

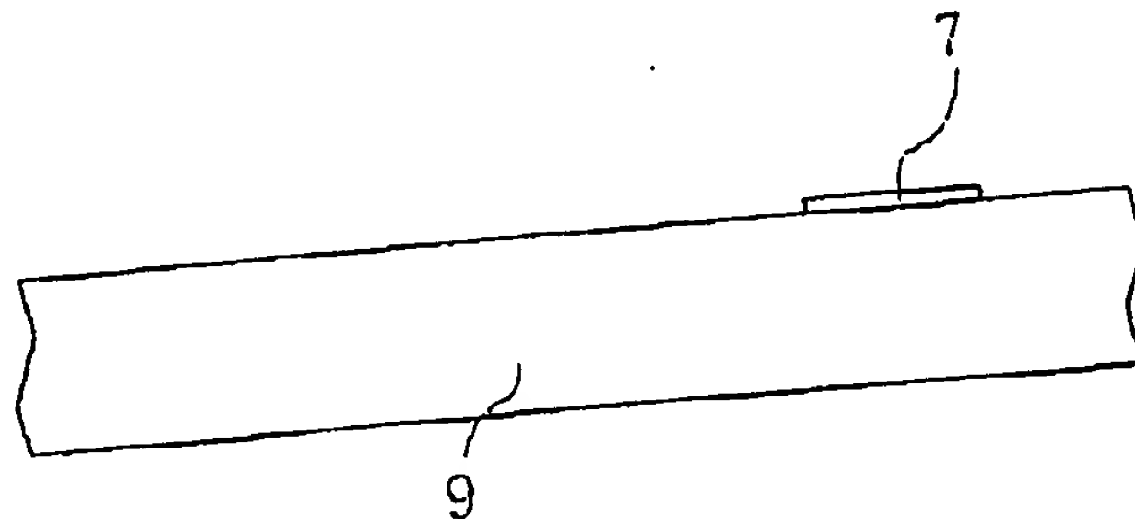
出願書類

ファイル名 = D00004211A1.e1

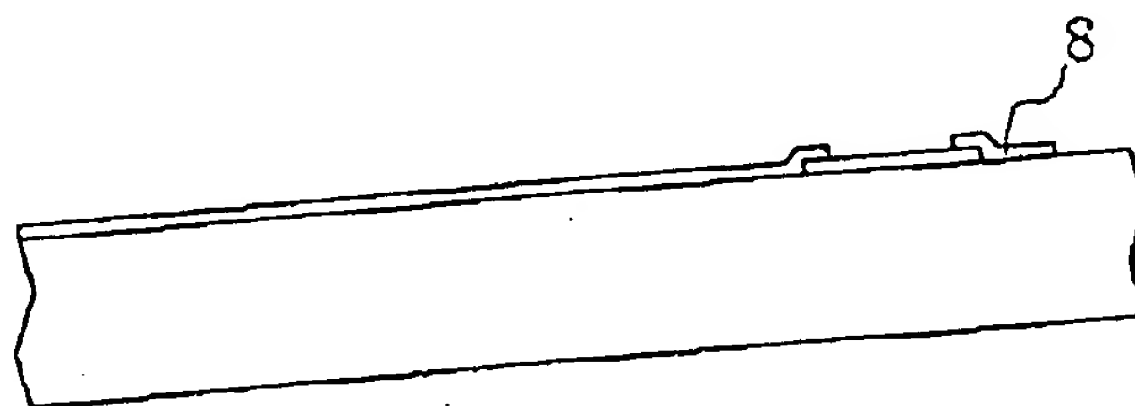
【図3】

図3

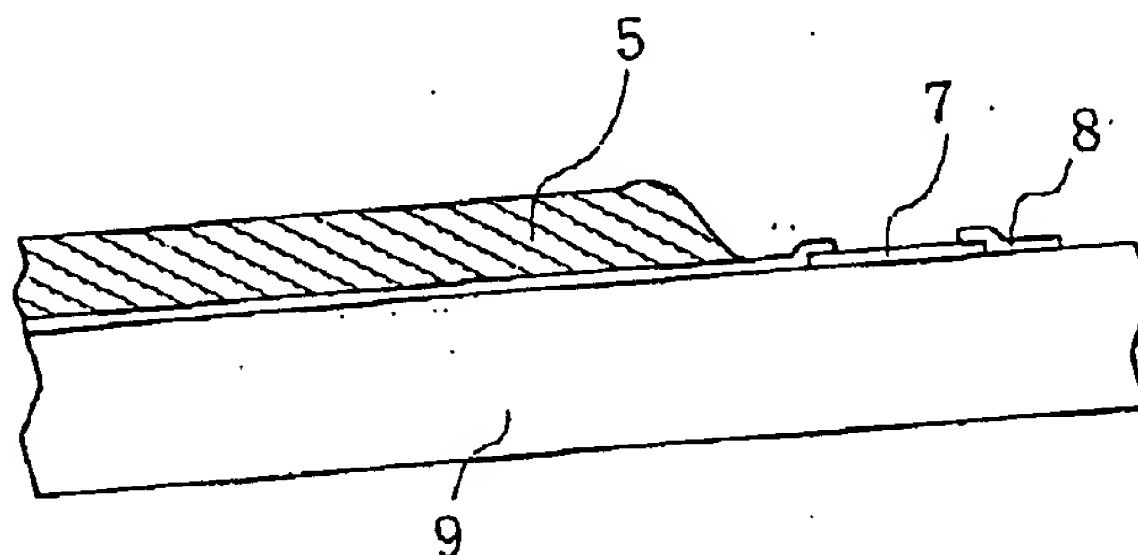
第一工程



第二工程



第三工程

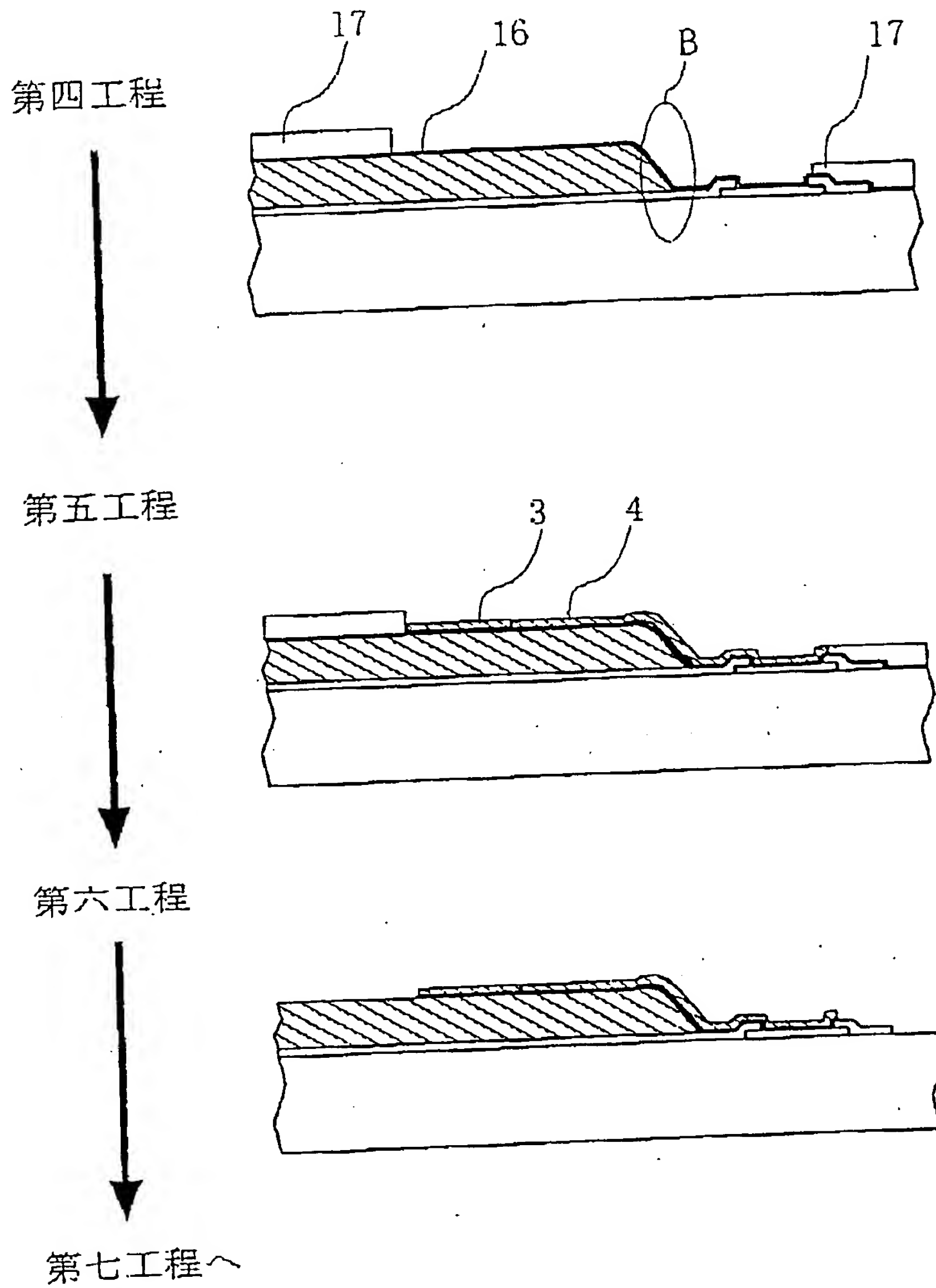


第四工程へ

ファイル名 = D00004211A1.e1

【図4】

図4

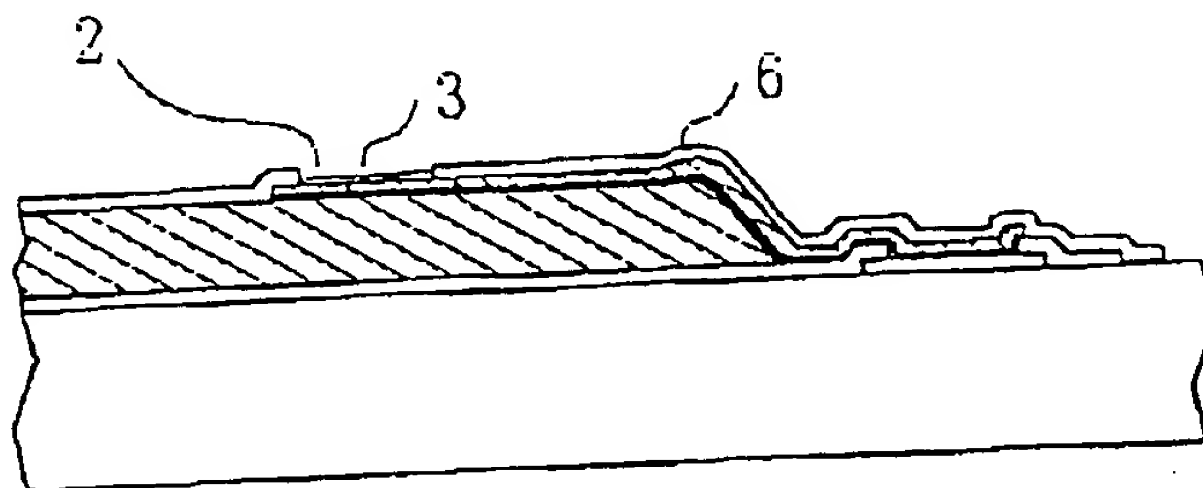


ファイル名 = D00004211A1.el

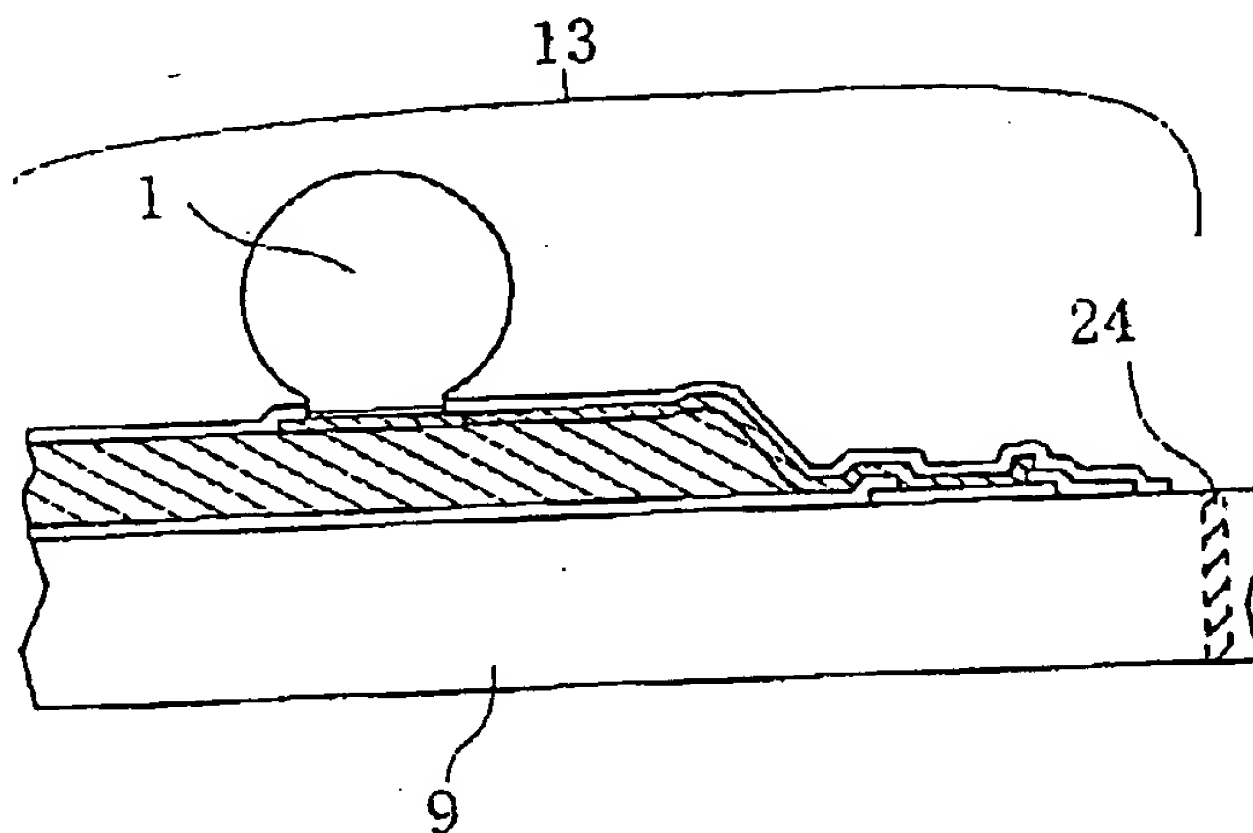
【図5】

図5

第七工程



第八工程
および
第九工程

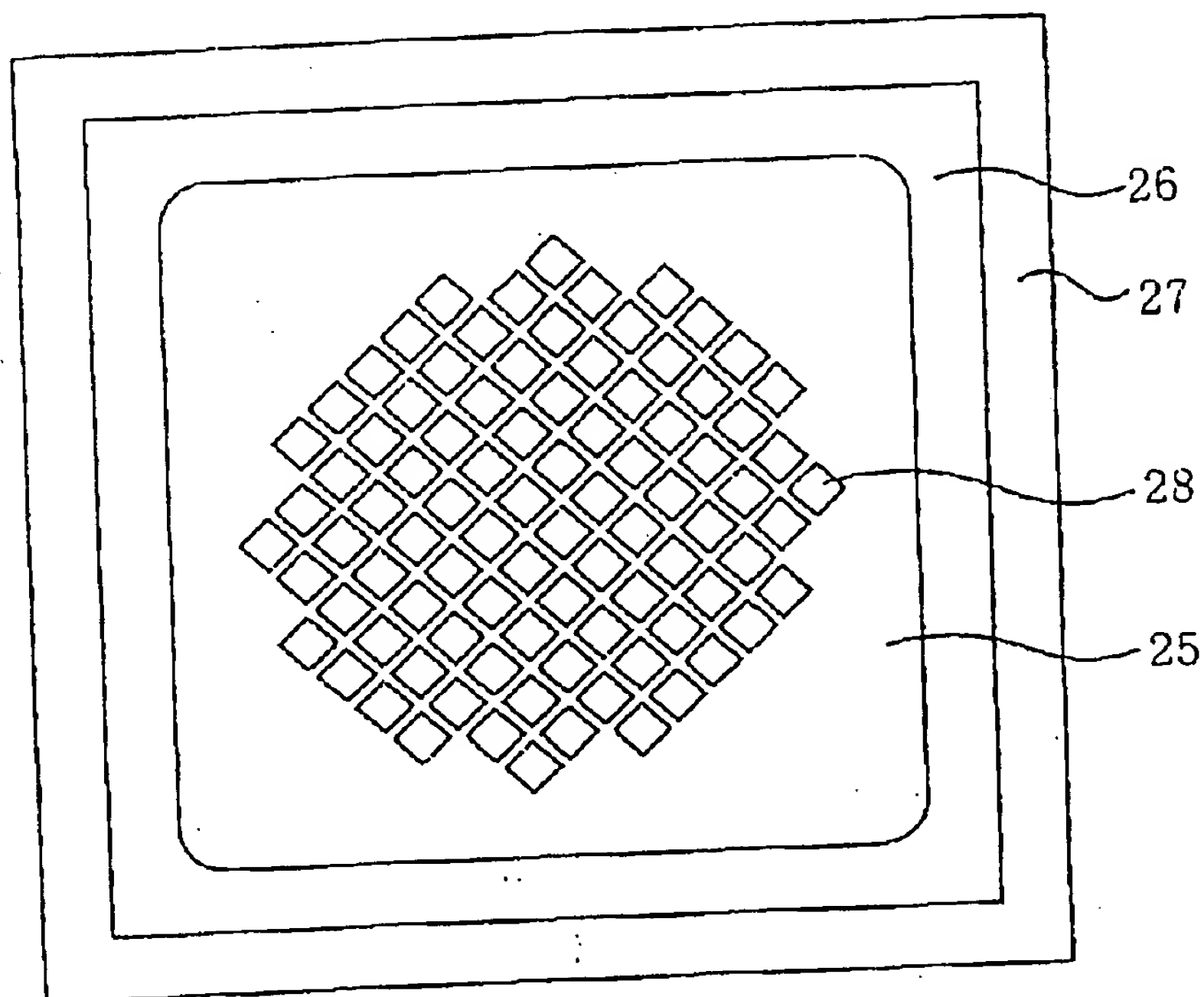


完 成

ファイル名 = D00004211A1.e1

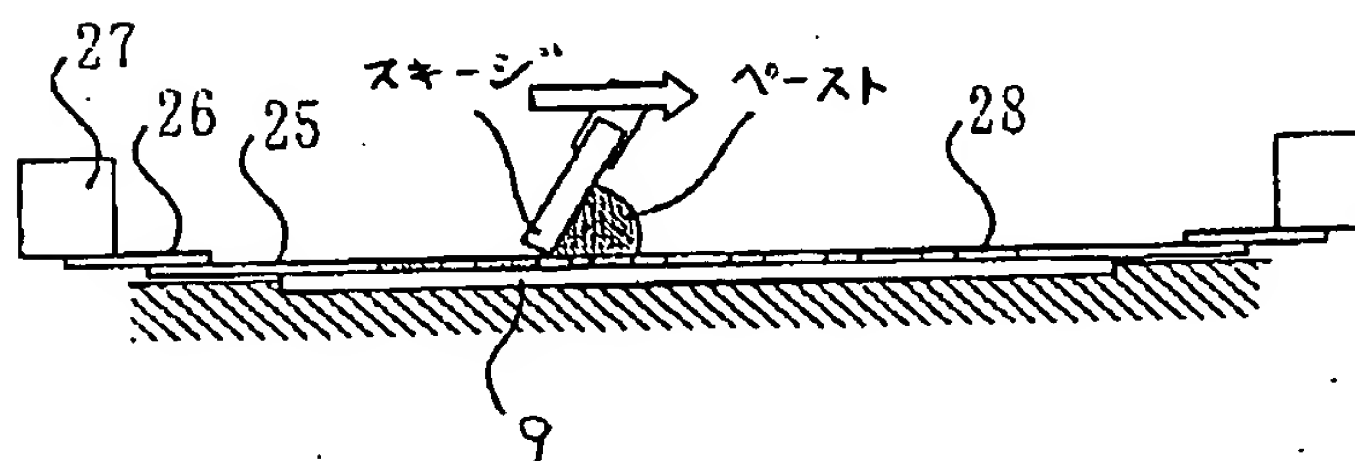
【図 6】

図 6



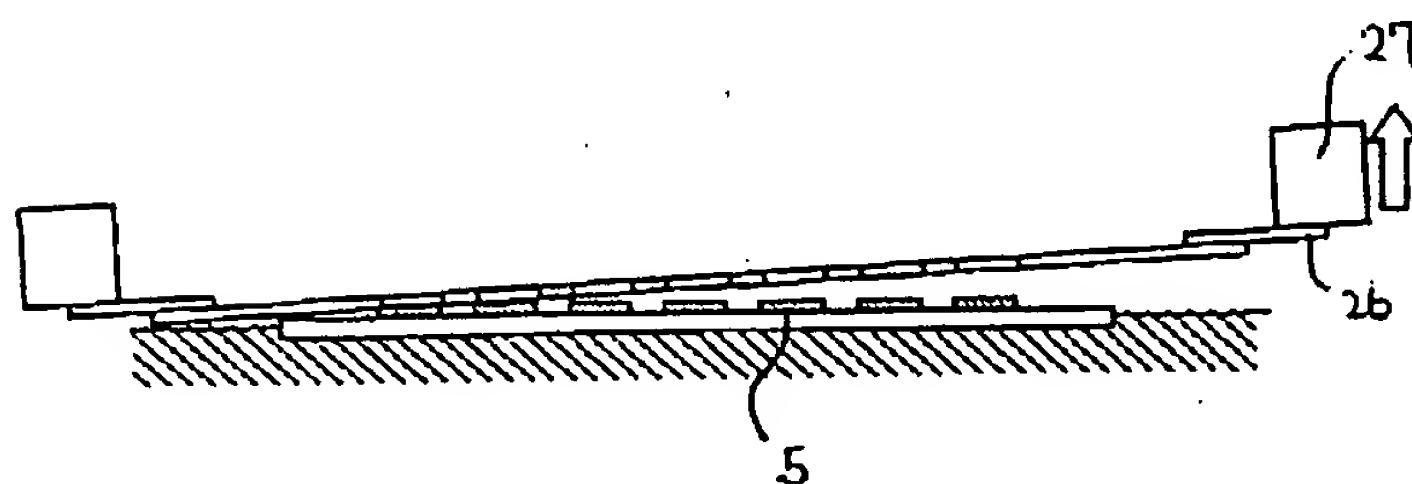
【図 7】

図 7



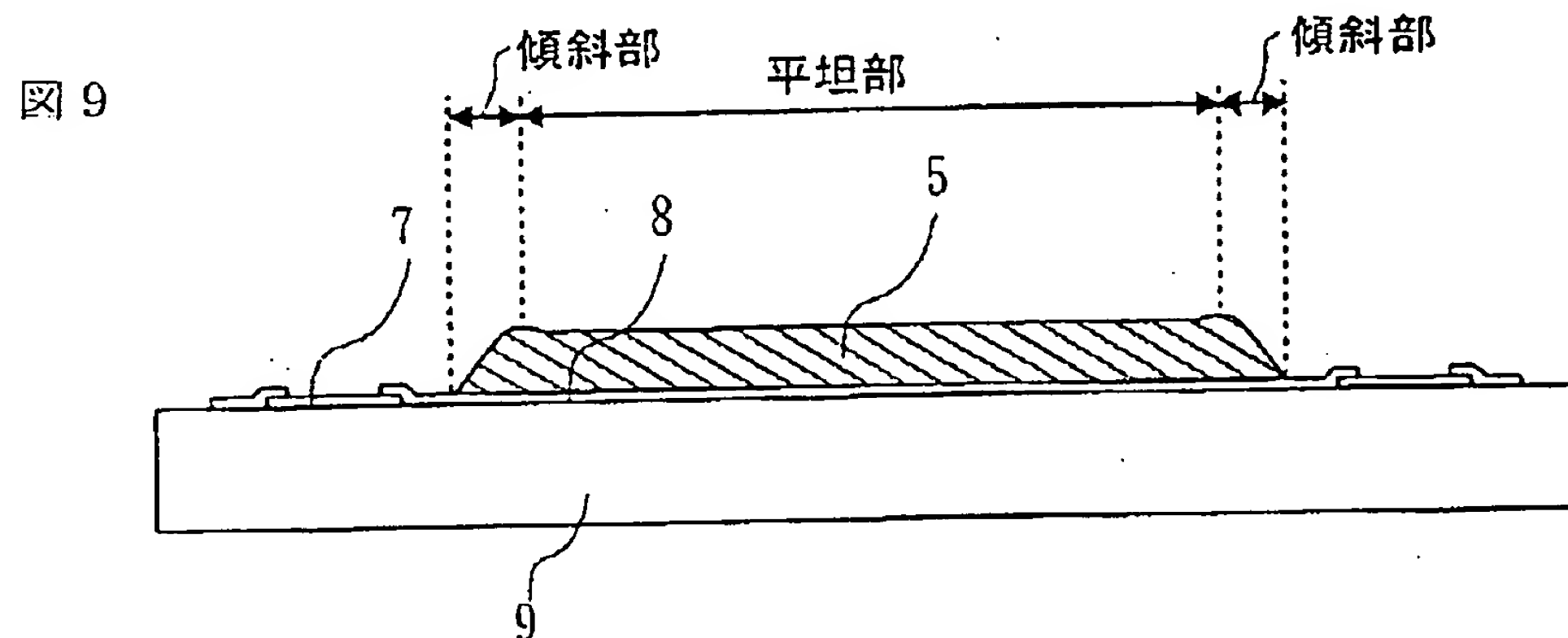
【図 8】

図 8



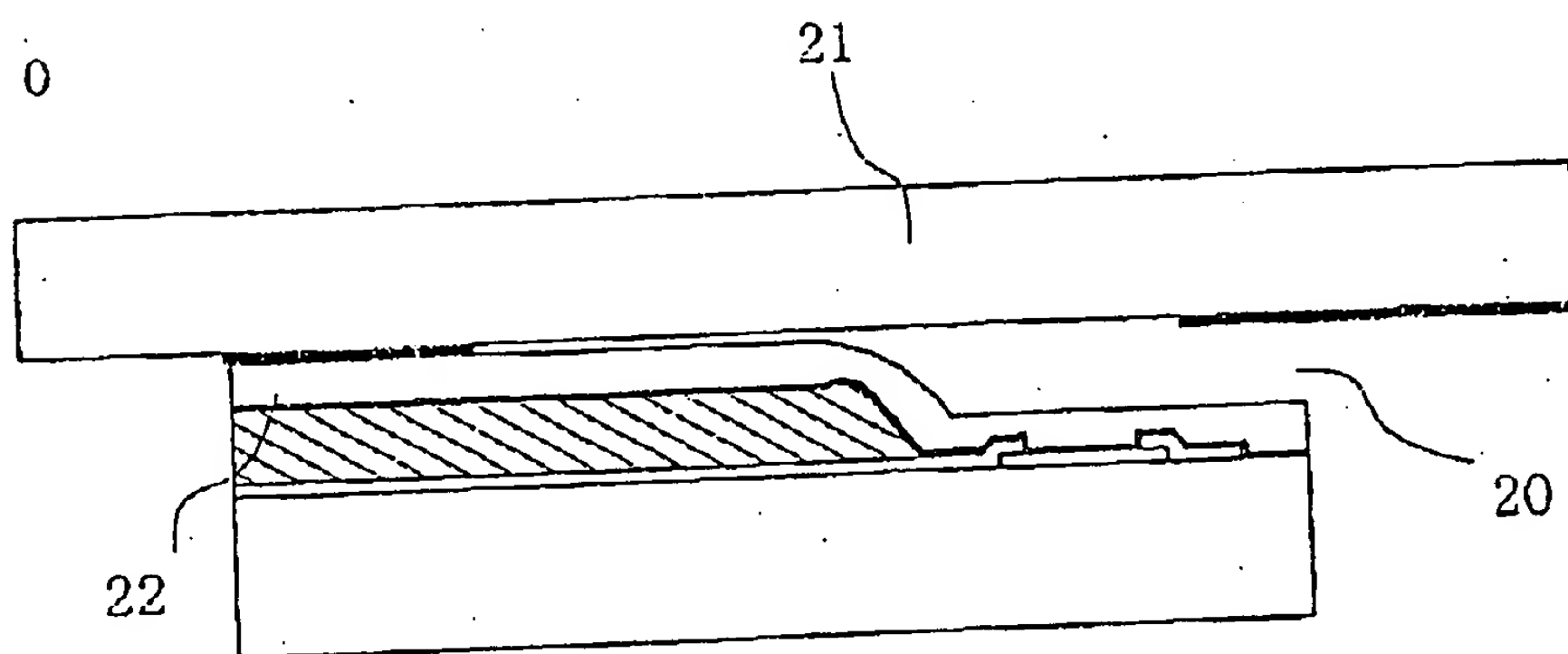
ファイル名 = D00004211A1.el

【図 9】



【図 10】

図 10



ファイル名 = D00004211A1.el

【図 1 1】

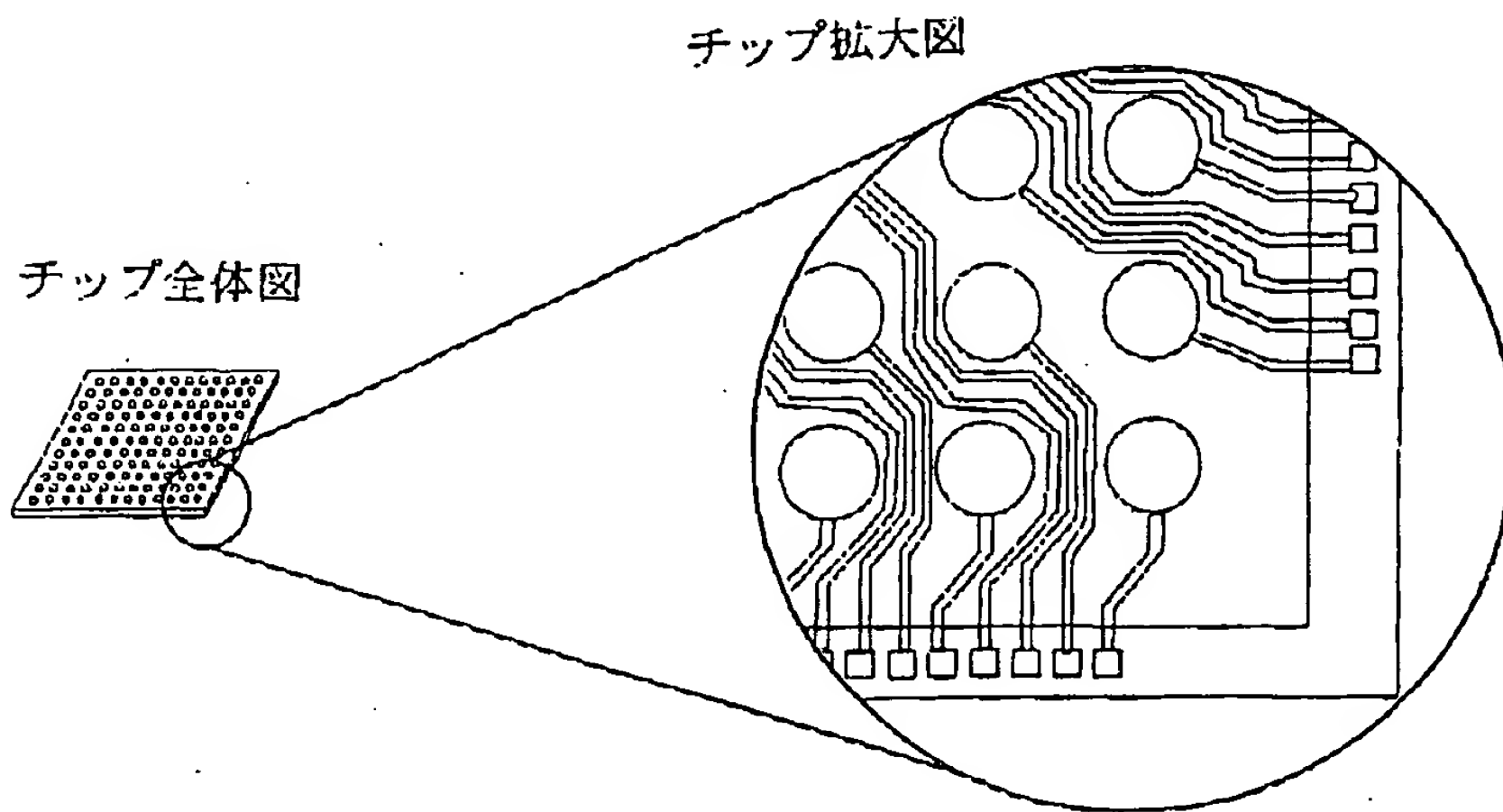
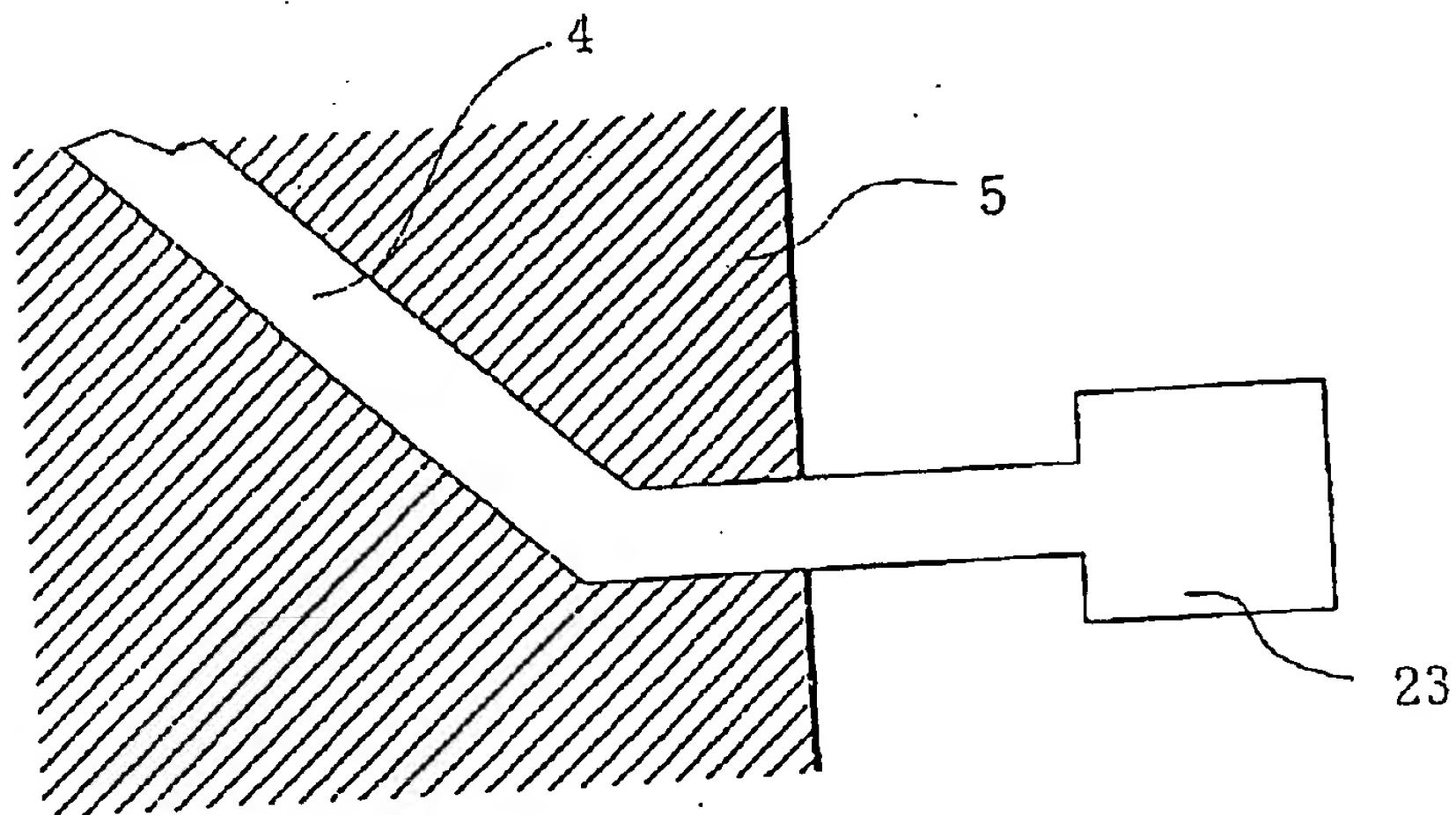


図 11

【図 1 2】

図 1 2



ファイル名 = D00004211A1.el

【図 1 3】

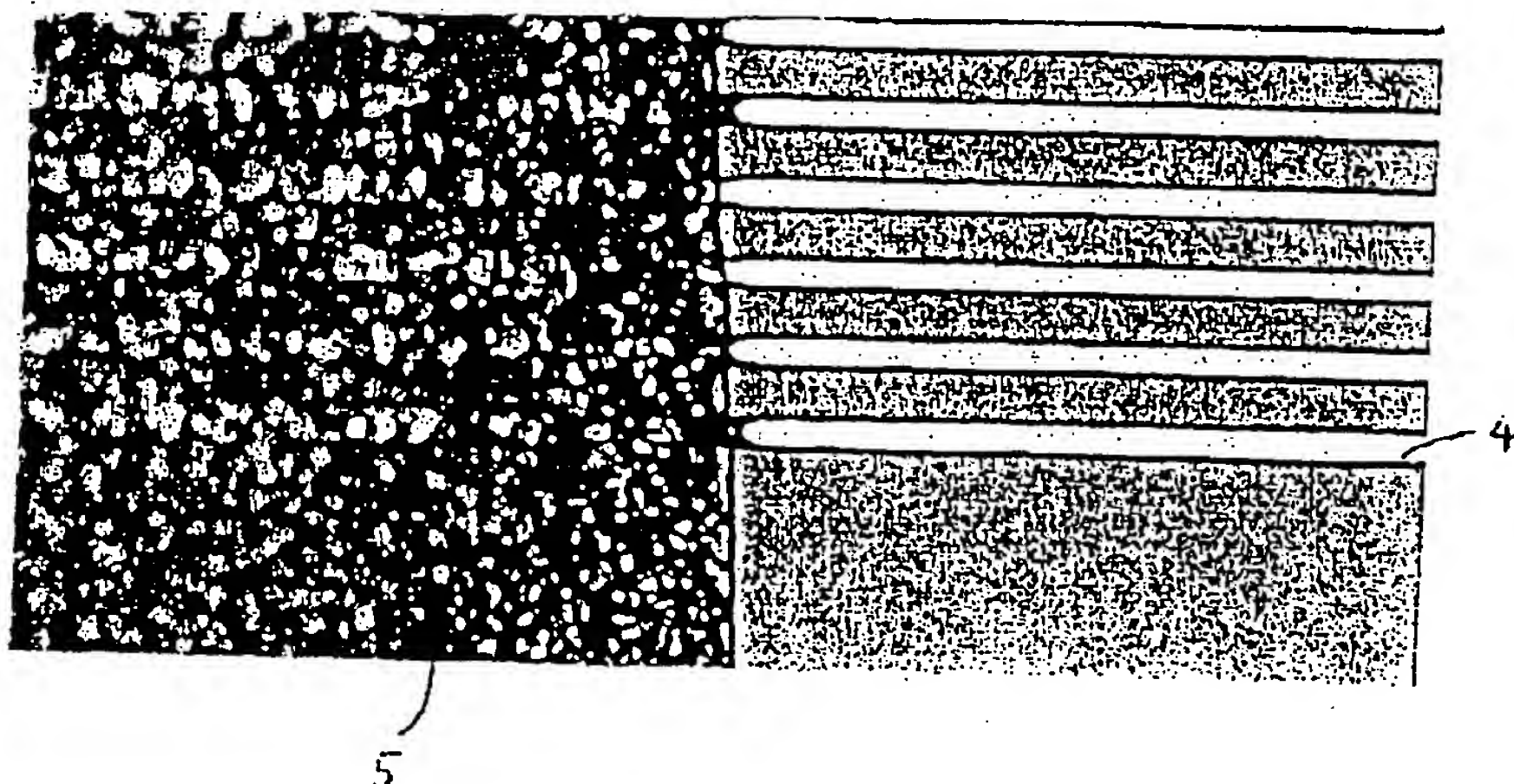
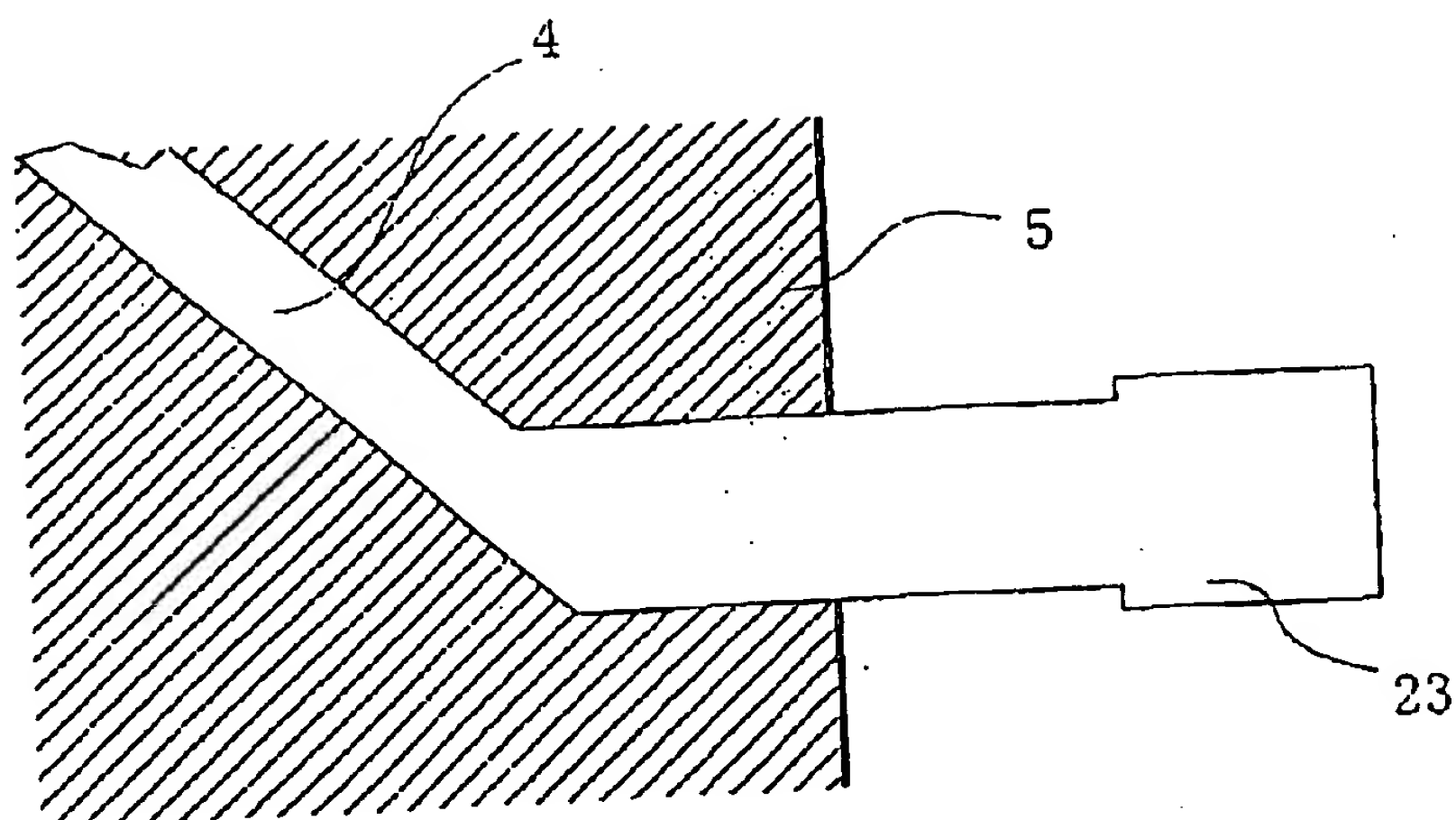


図 1 3

【図 1 4】

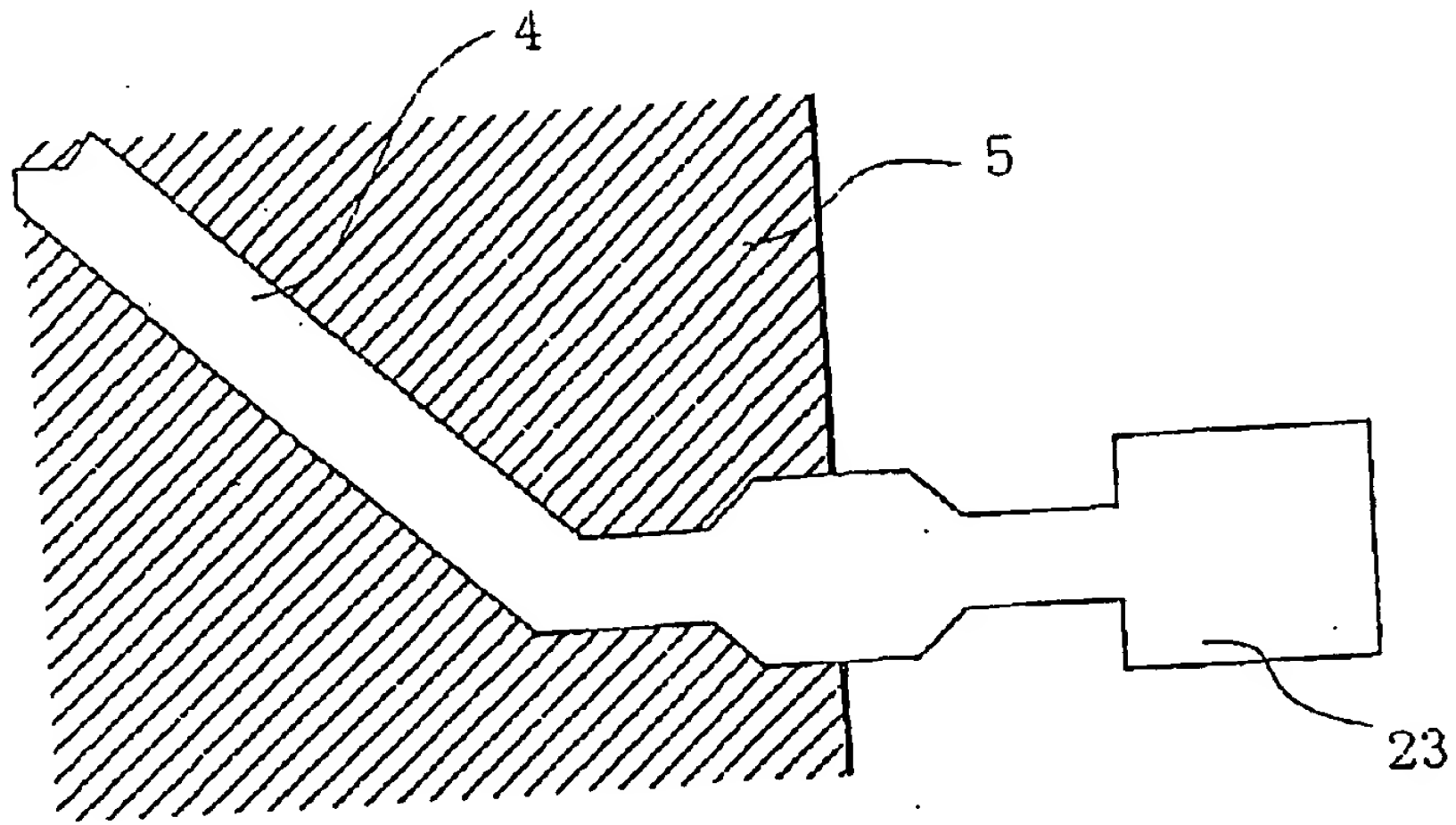
図 1 4



ファイル名 = D00004211A1.el

【図 1 5】

図 1 5



ファイル名 = D00004211A1.el

【図 16】

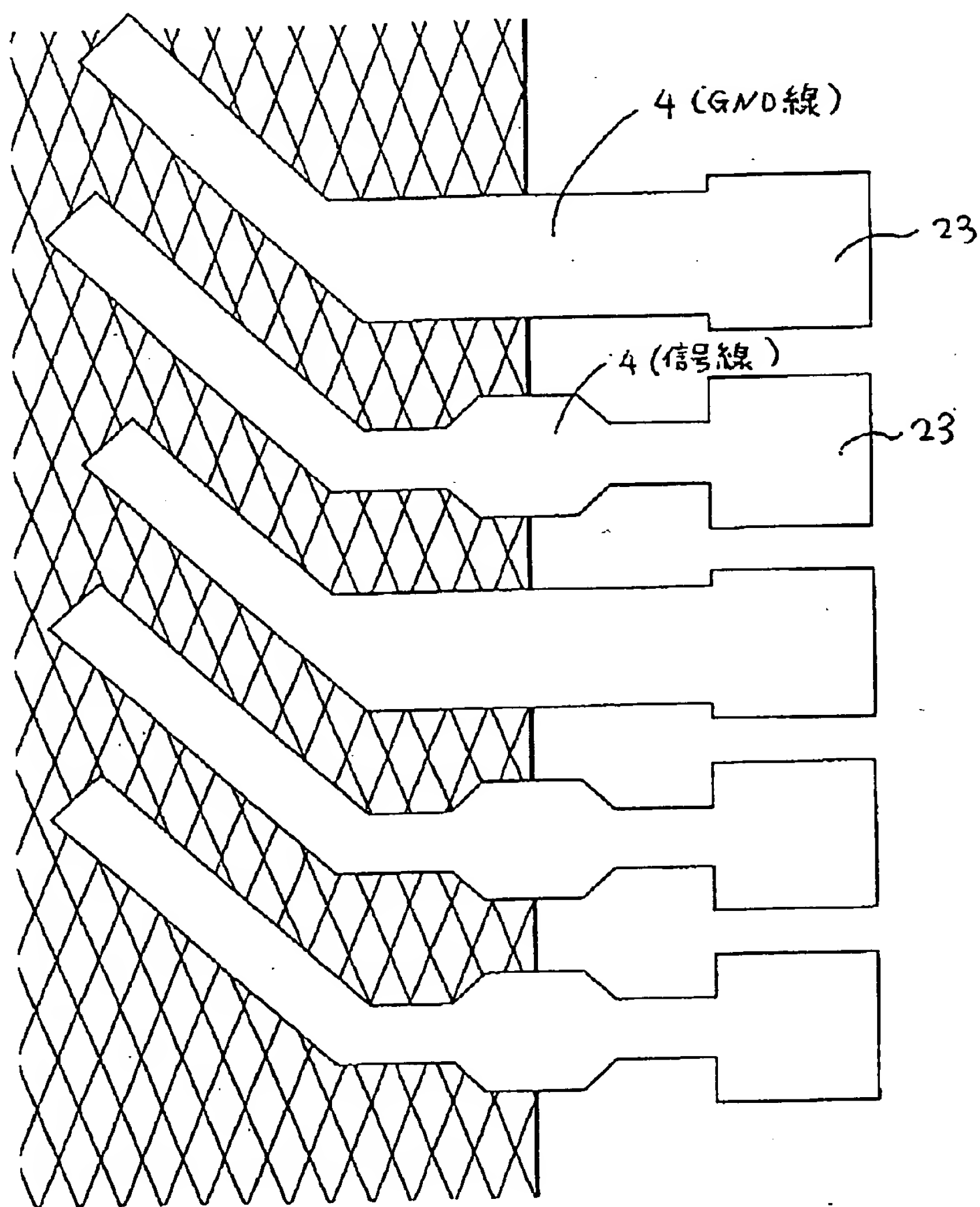
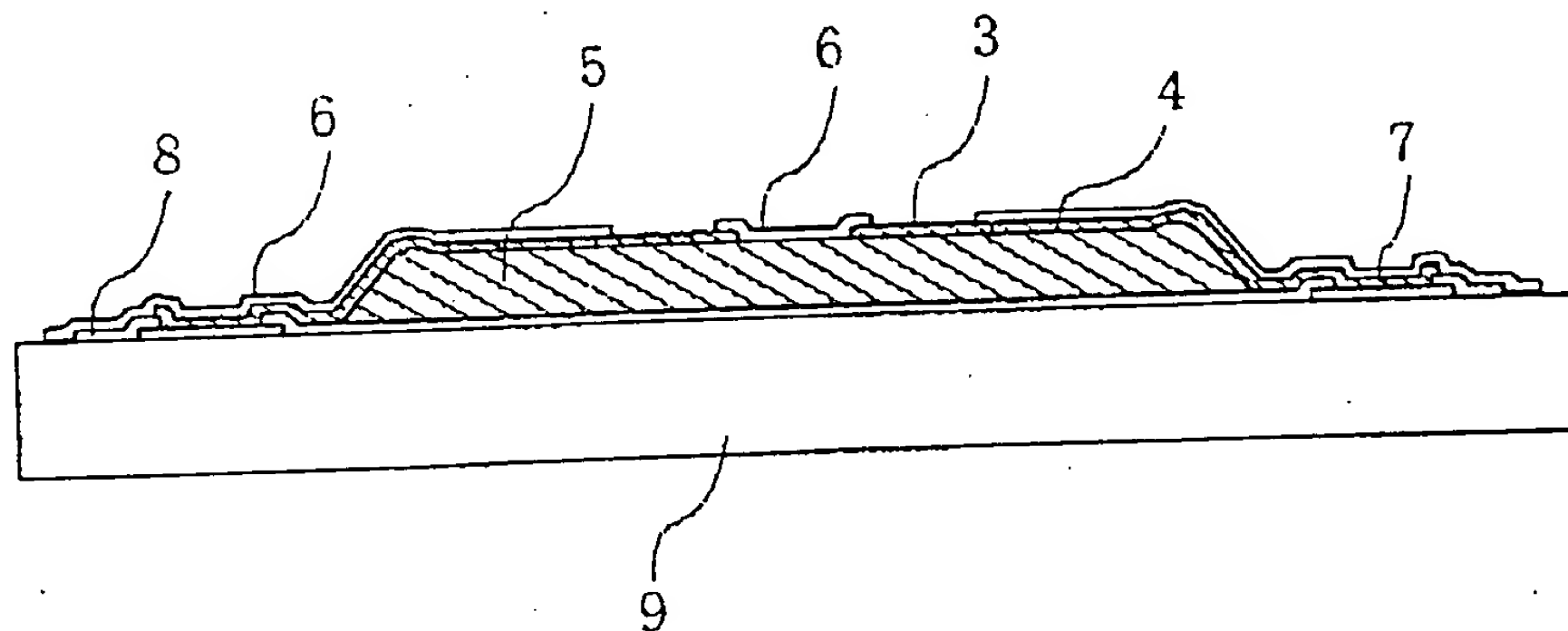


図 16

ファイル名 = D00004211A1.el

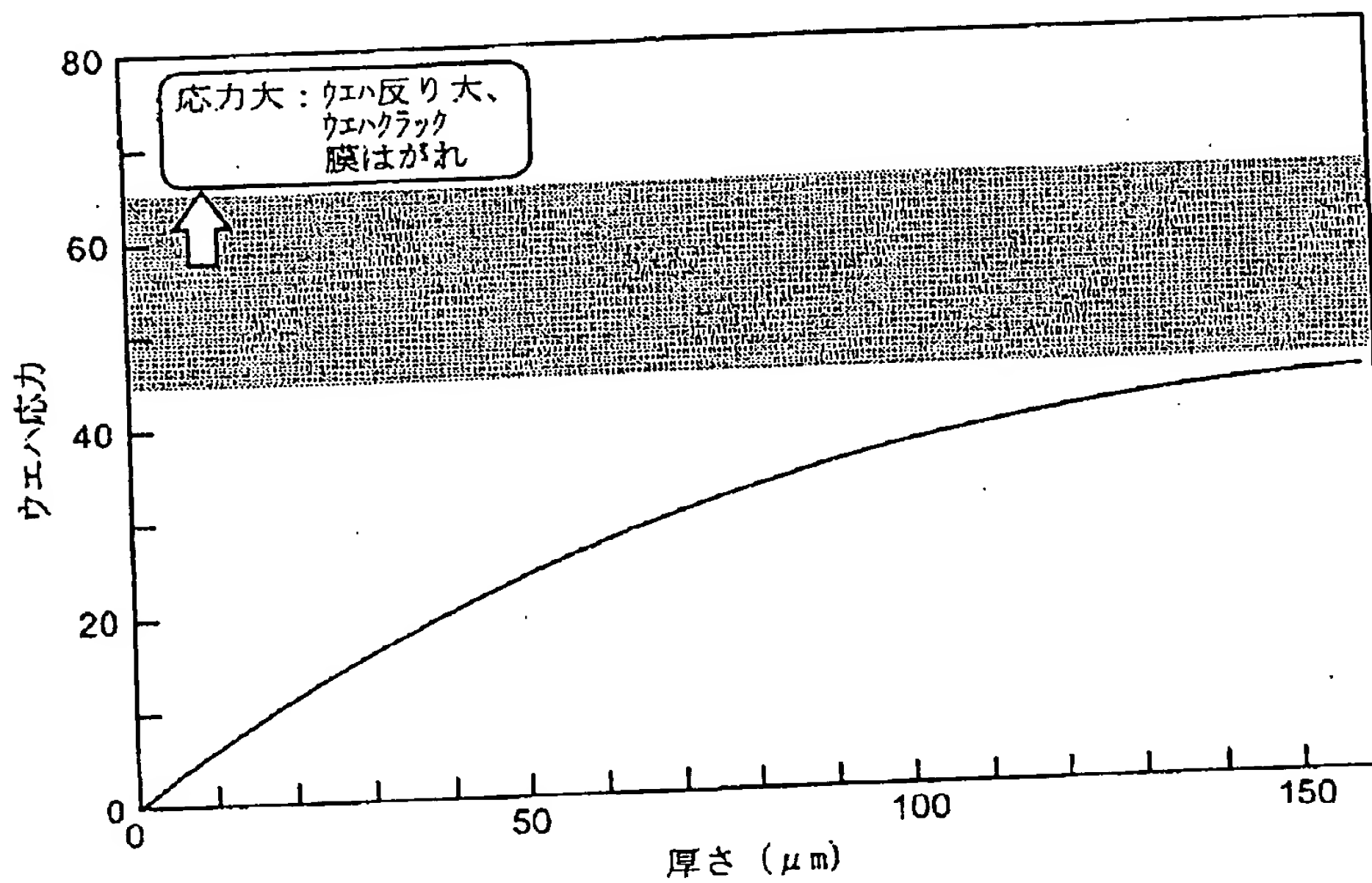
【図 17】

図 17



【図 18】

図 18

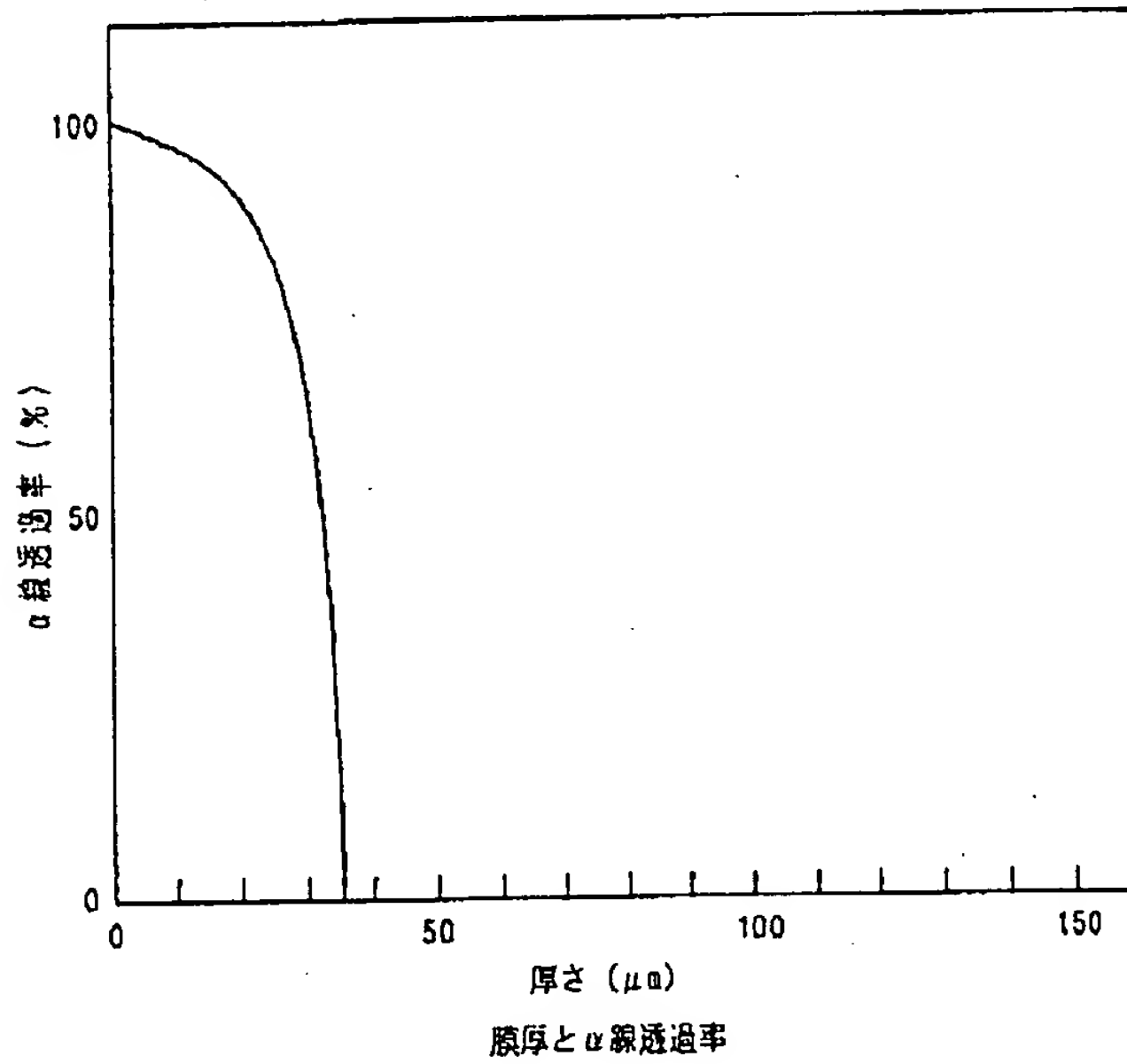


膜厚と膜応力の関係

ファイル名 = D00004211A1.el

【図 19】

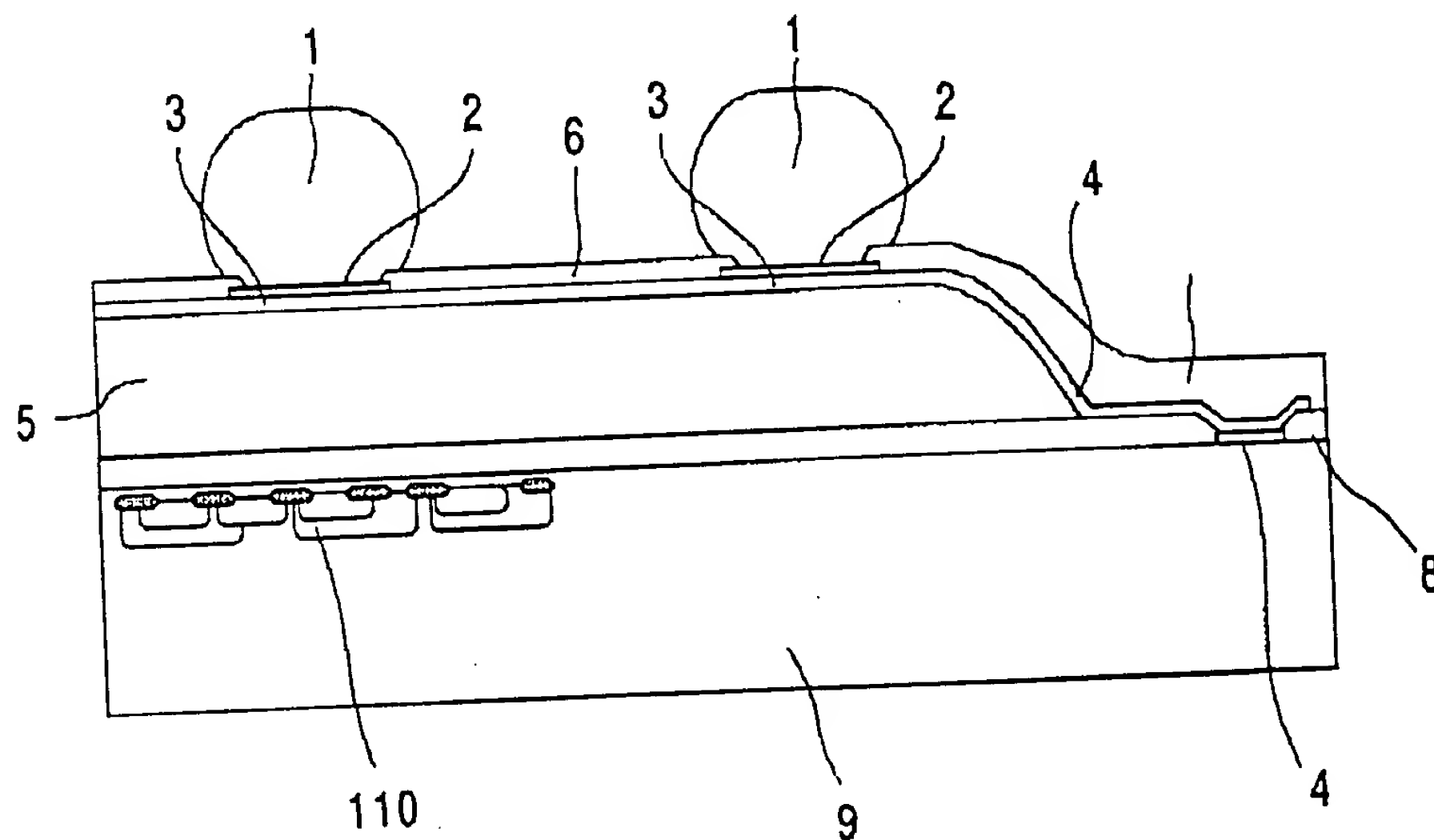
図19



ファイル名 = D00004211A1.e1

【図 20】

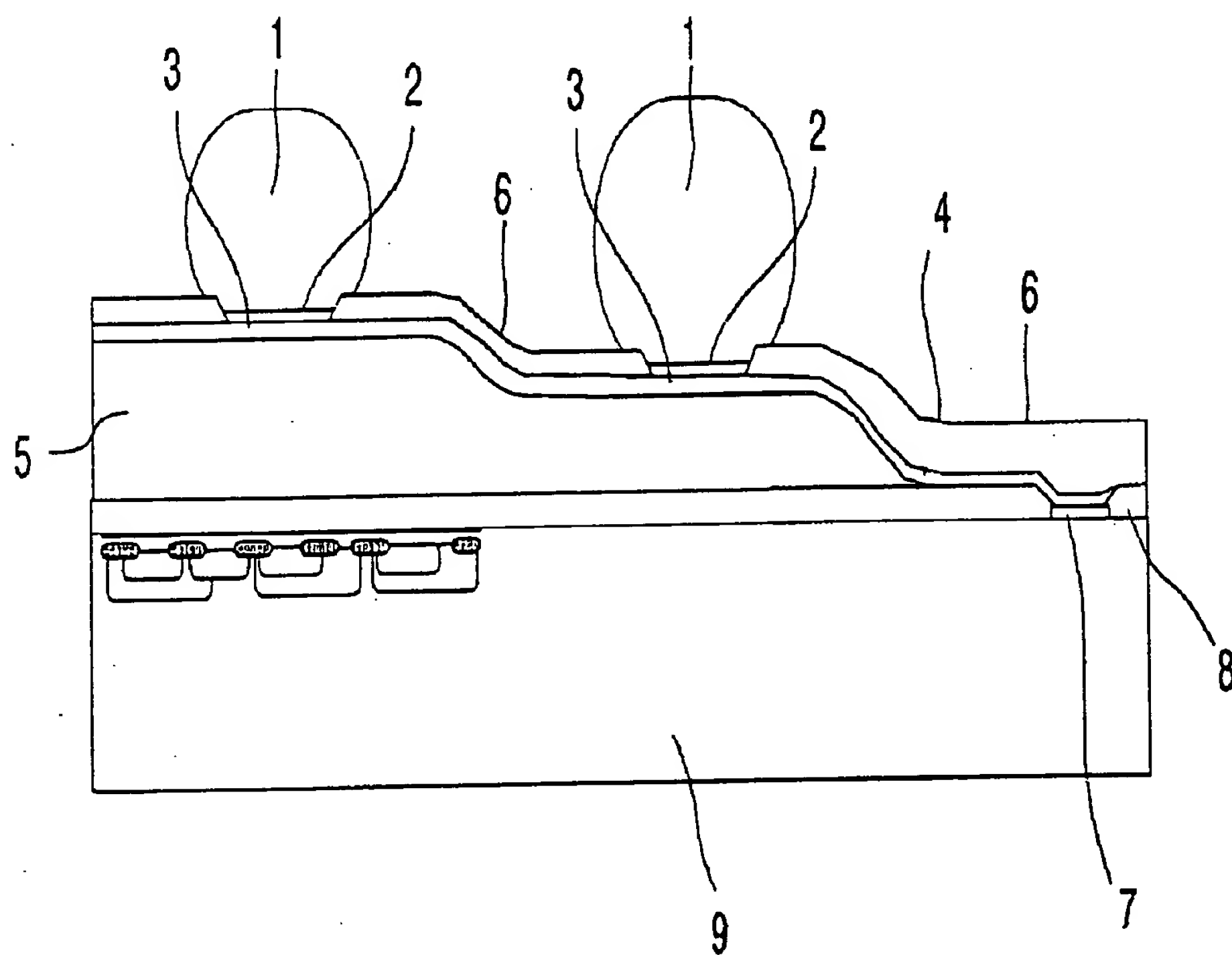
図20



ファイル名 = D00004211A1.el

【図 21】

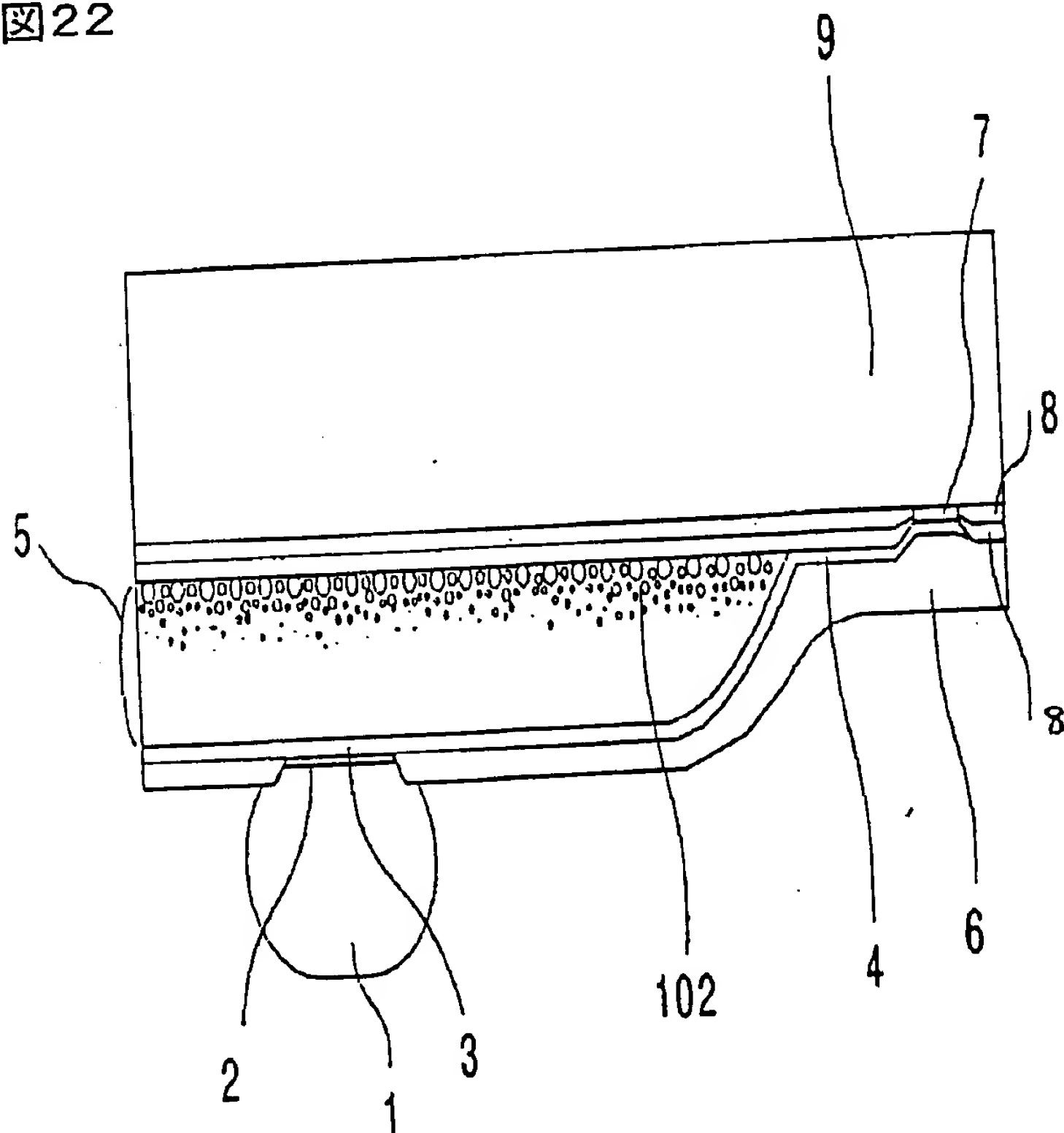
図21



ファイル名 = D00004211A1.el

【図 22】

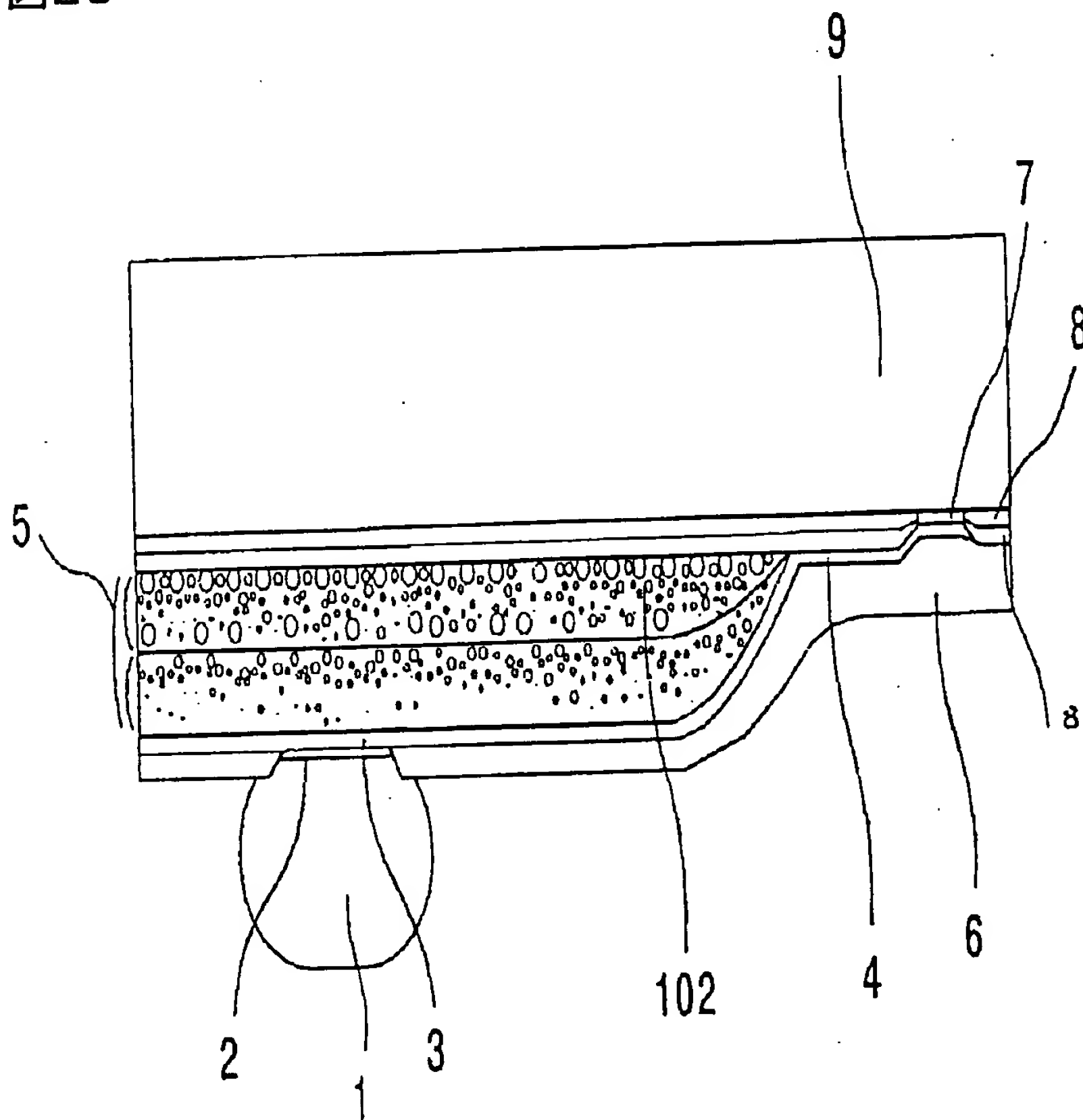
図22



ファイル名 = D00004211A1.e1

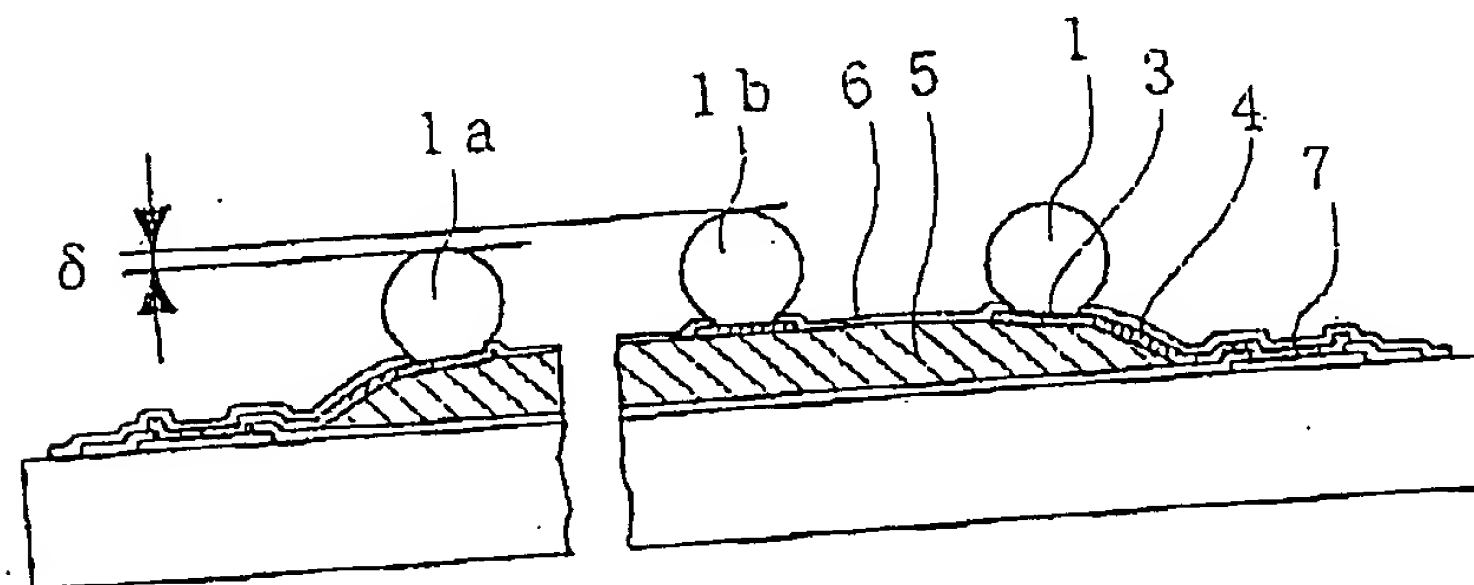
【図 23】

図23



【図 24】

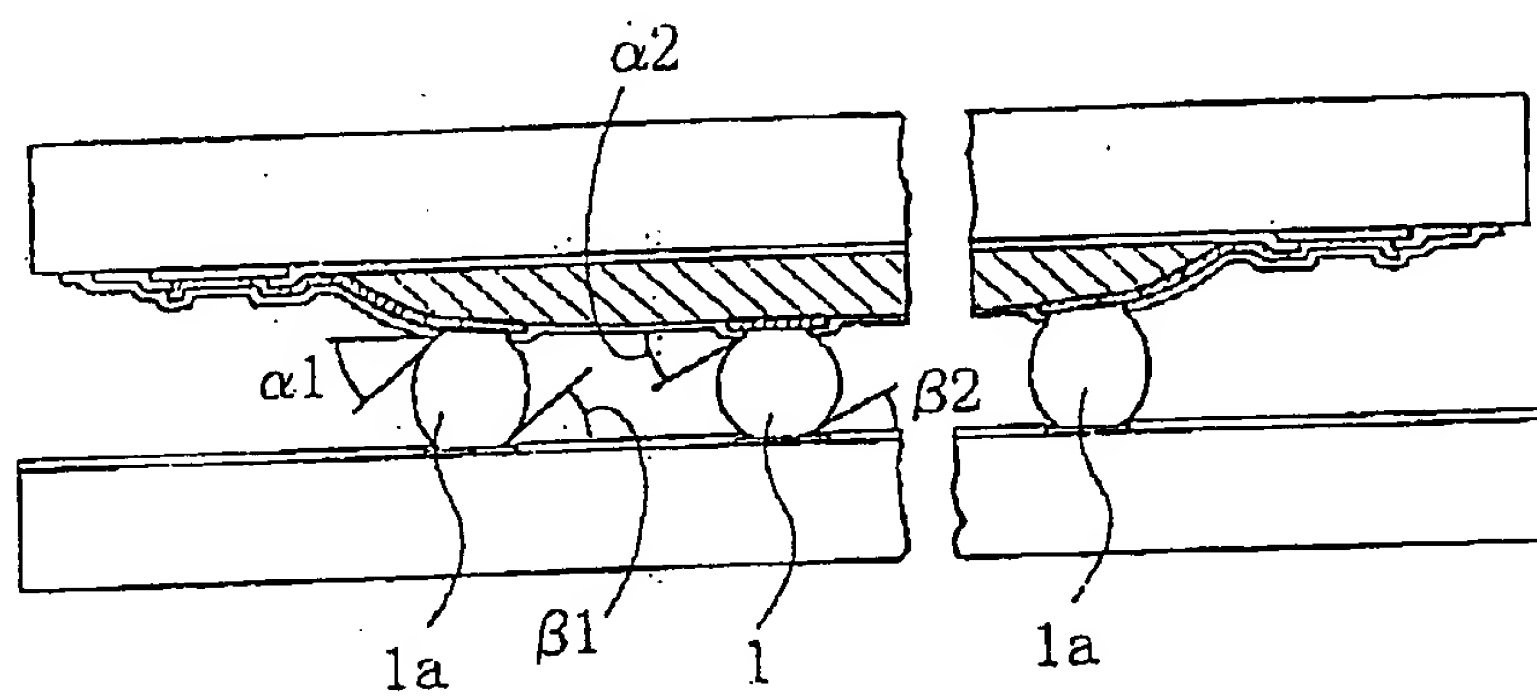
図 24



ファイル名 = D00004211A1.el

【図 25】

図 25



00004211A1.el

ファイル名 = D00004211A1.el

~~【図26】~~

~~図26~~

図26a

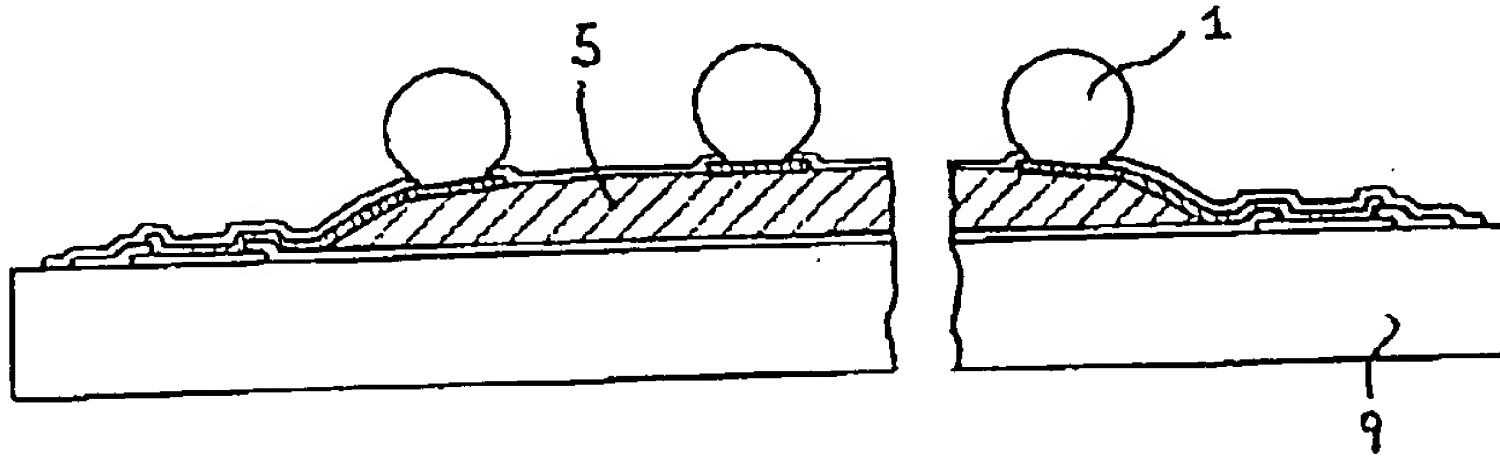
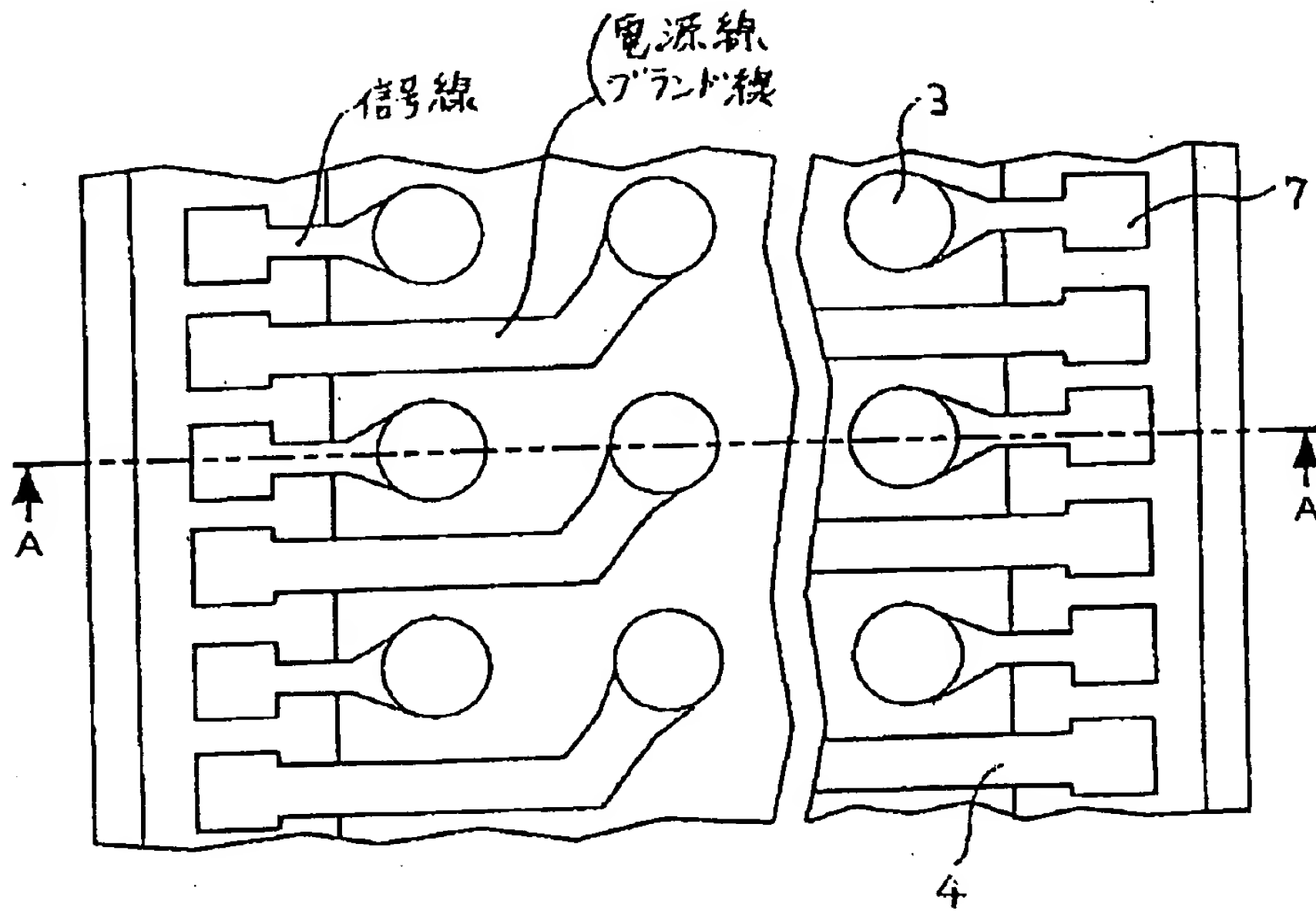
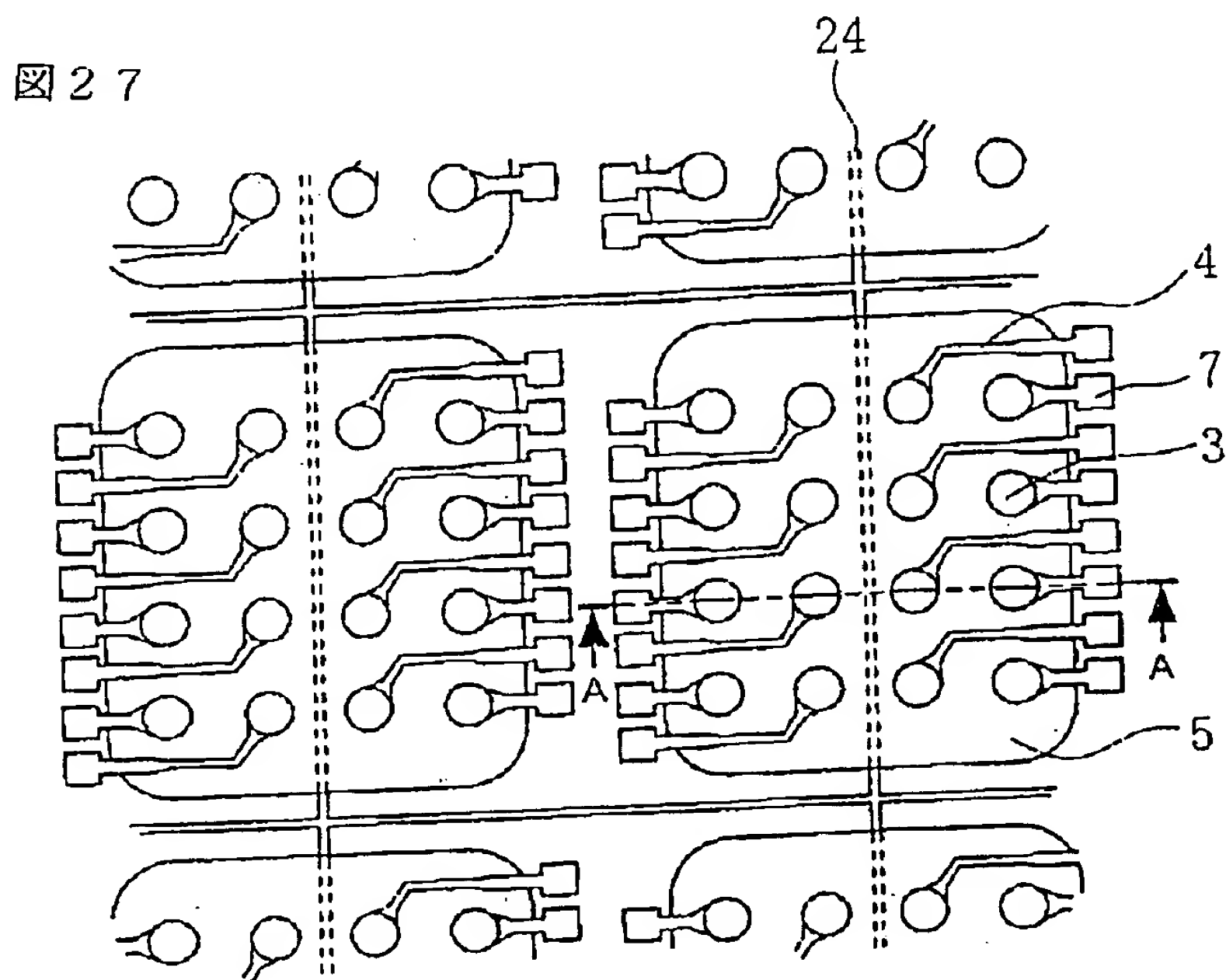


図26b



ファイル名 = D00004211A1.el

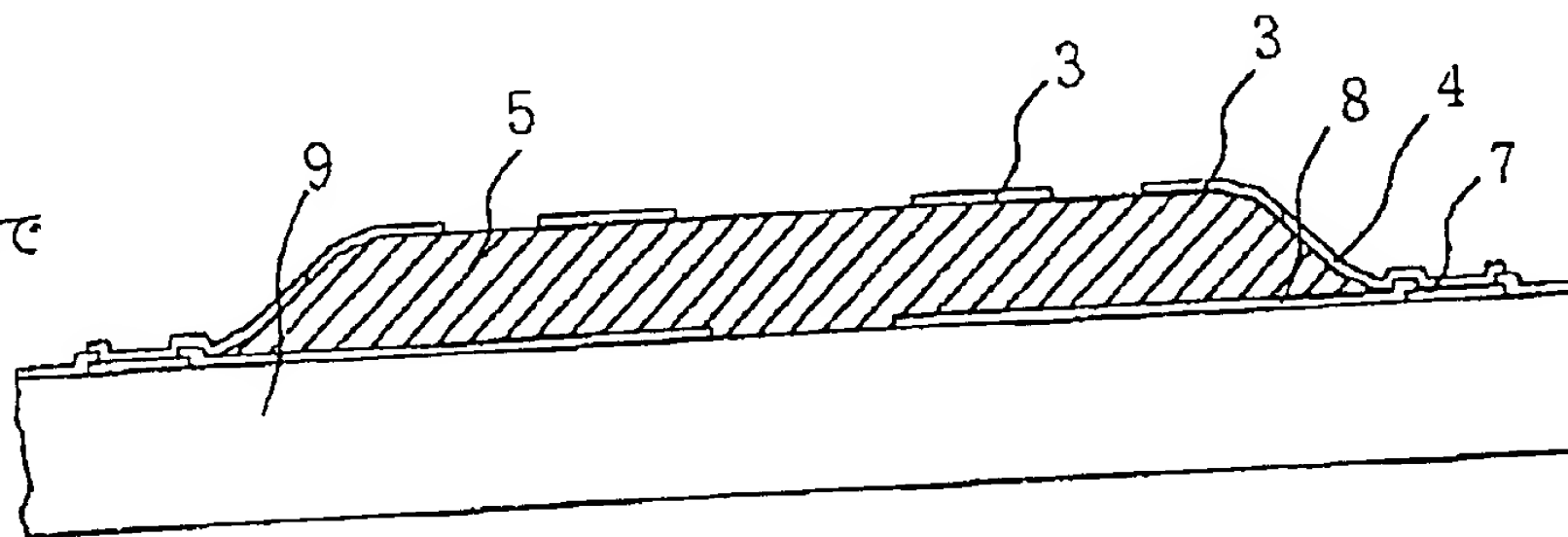
【図 27】



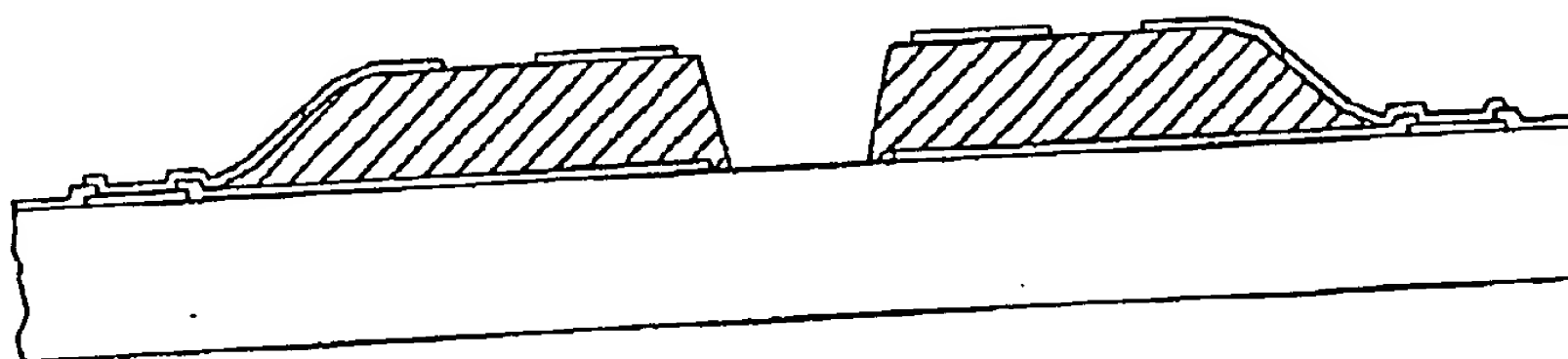
ファイル名 = D00004211A1.el

【図 28】

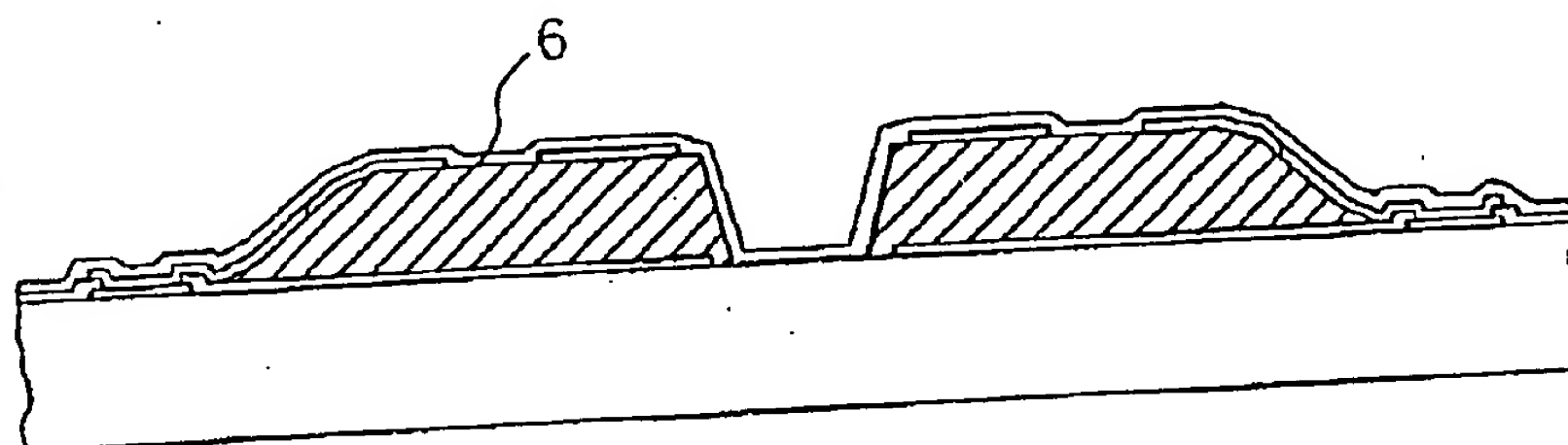
図 28
第六工程まで



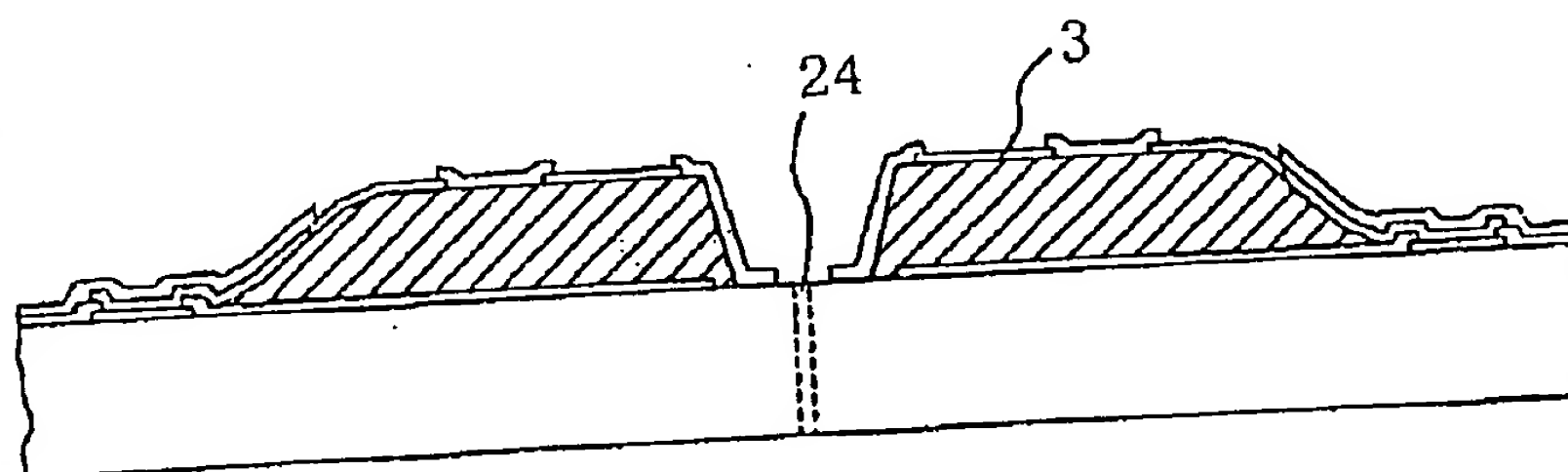
第七工程改



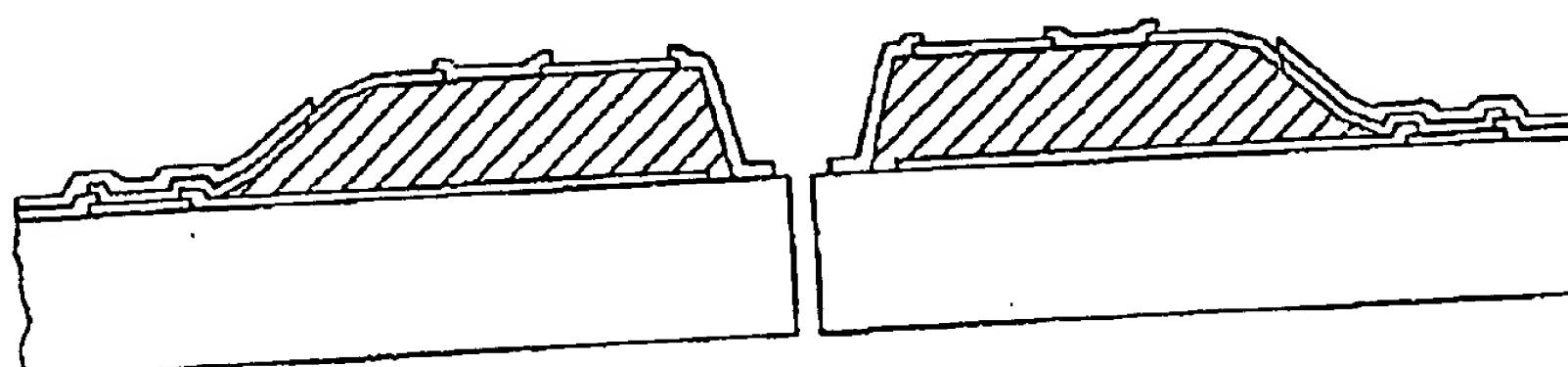
第八工程改



第九工程改



第十工程改

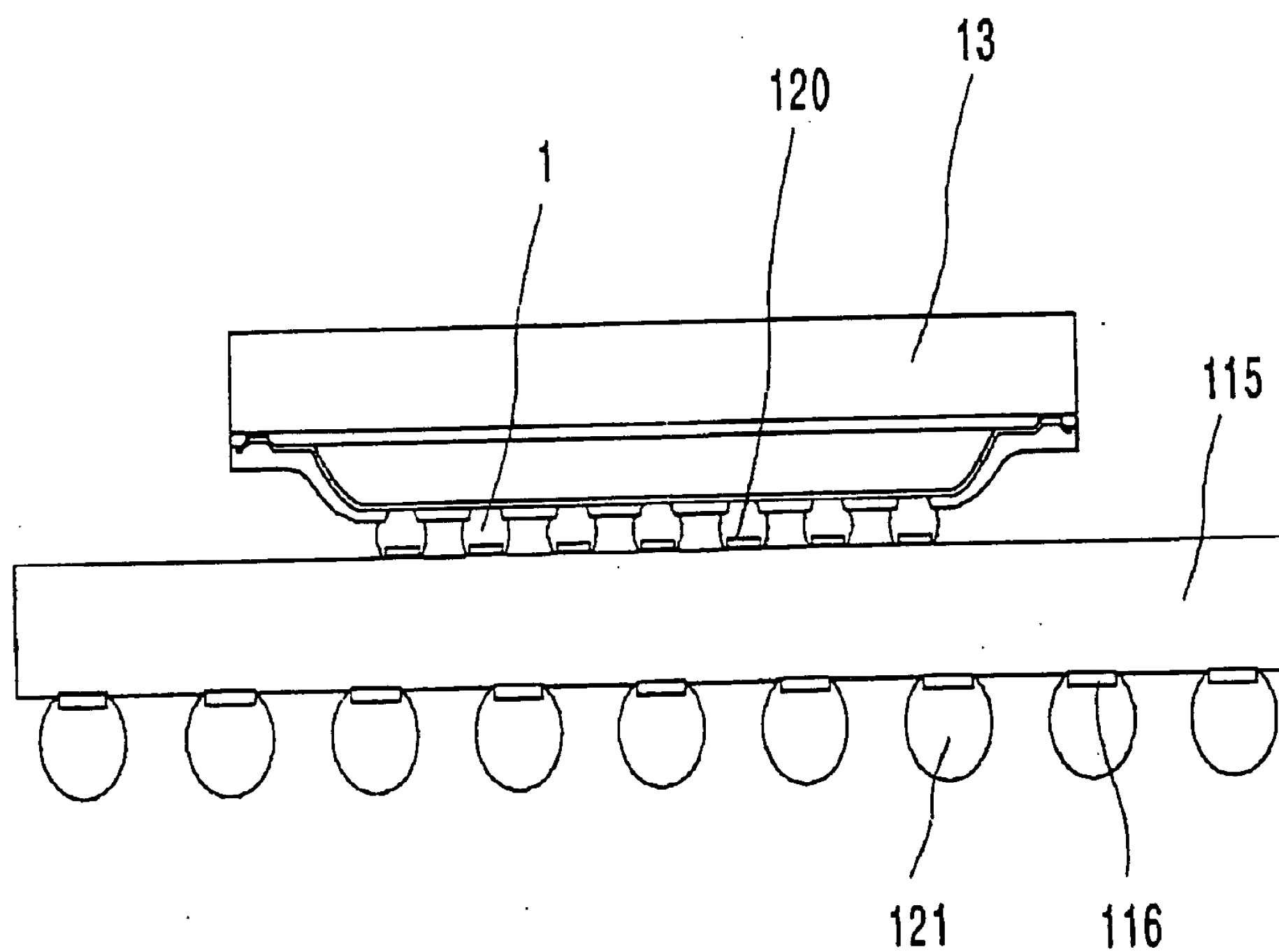


完 成

ファイル名 = D00004211A1.el

【図 29】

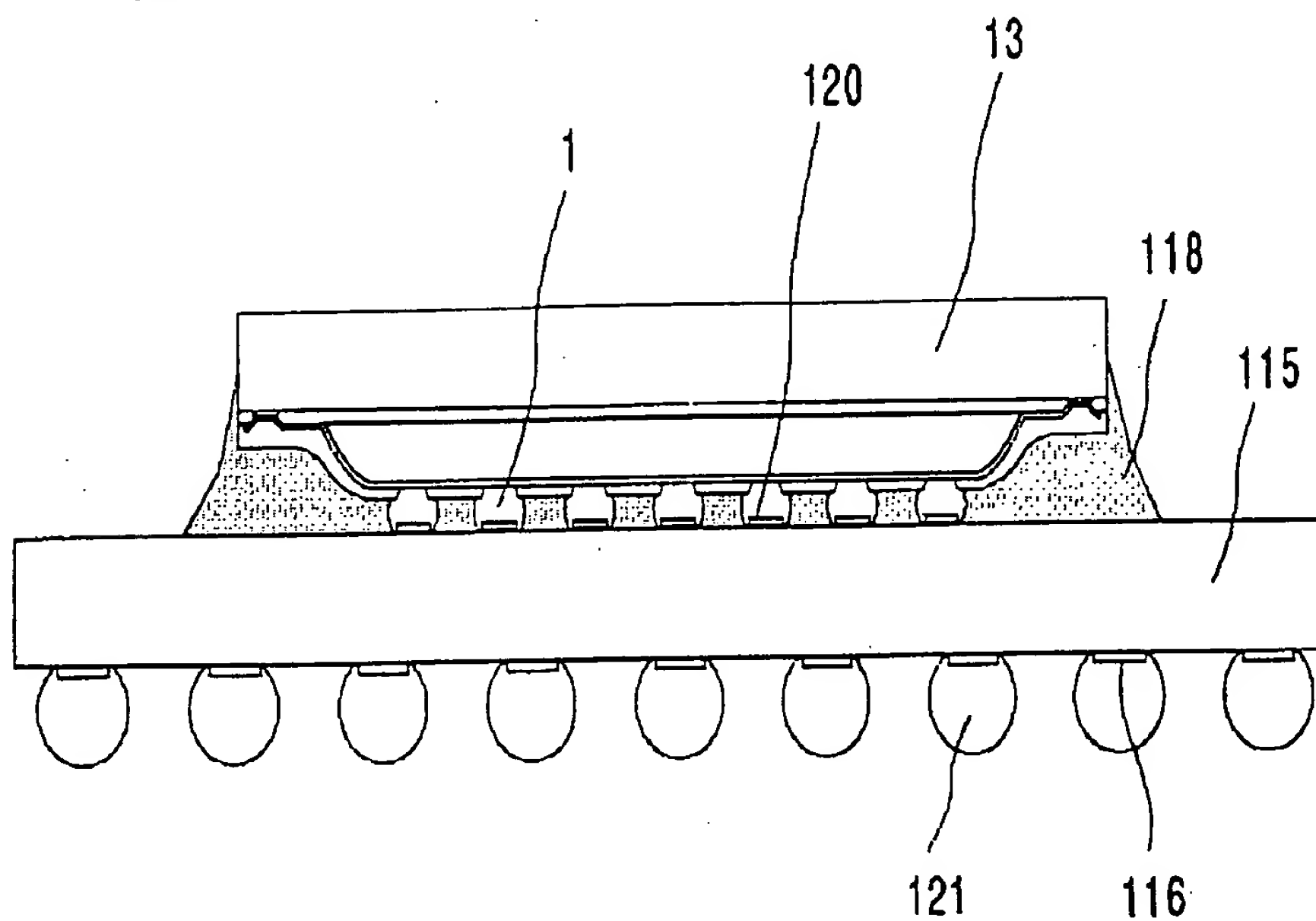
図29



ファイル名 = D00004211A1.el

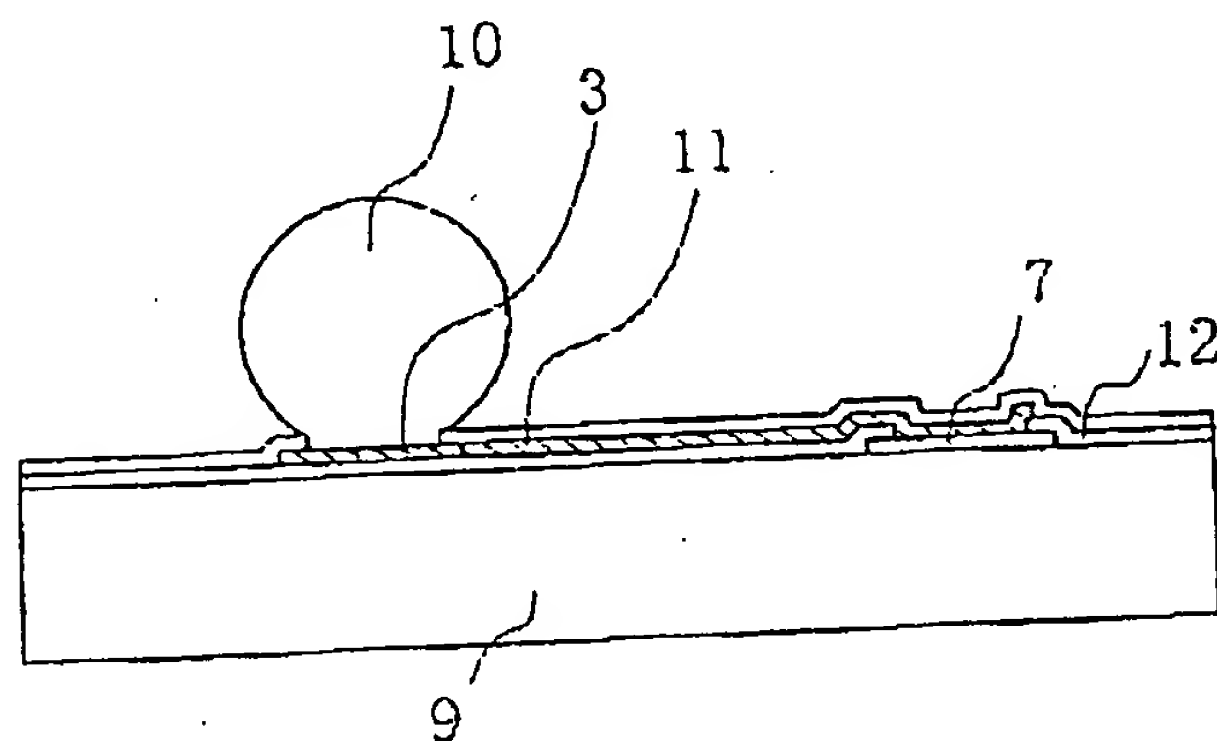
【図 30】

図30



【図 31】

図 31



ファイル名 = D00004211A1.el

【図 3 2】

図 3 2

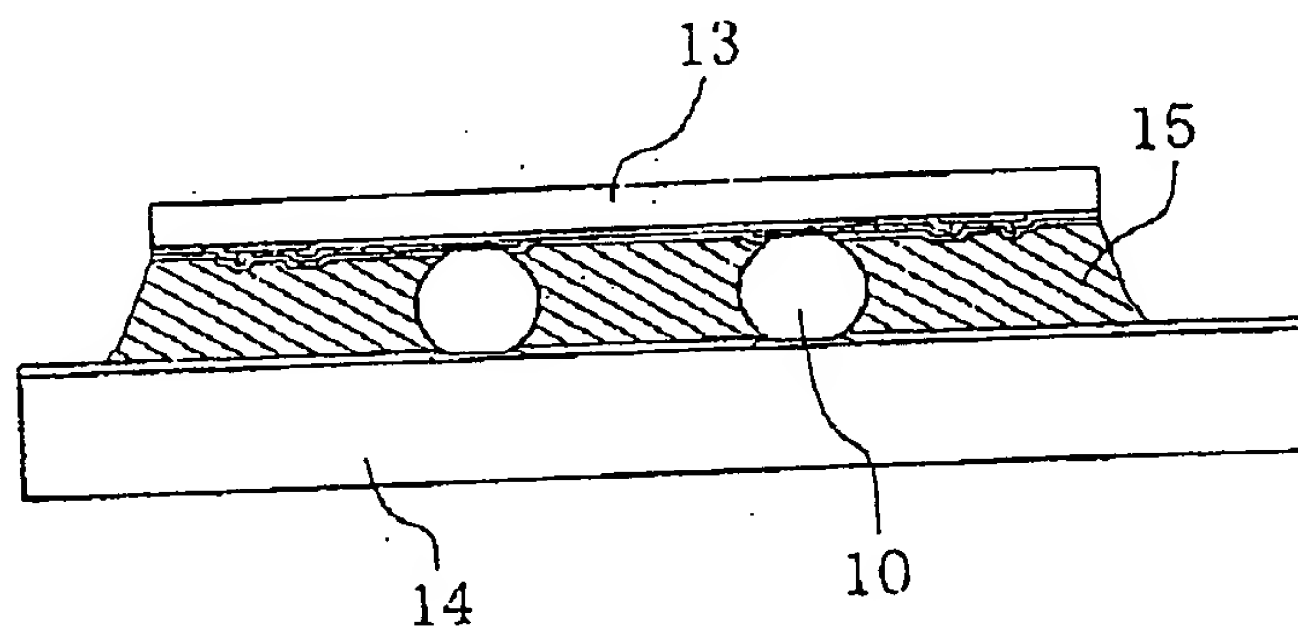
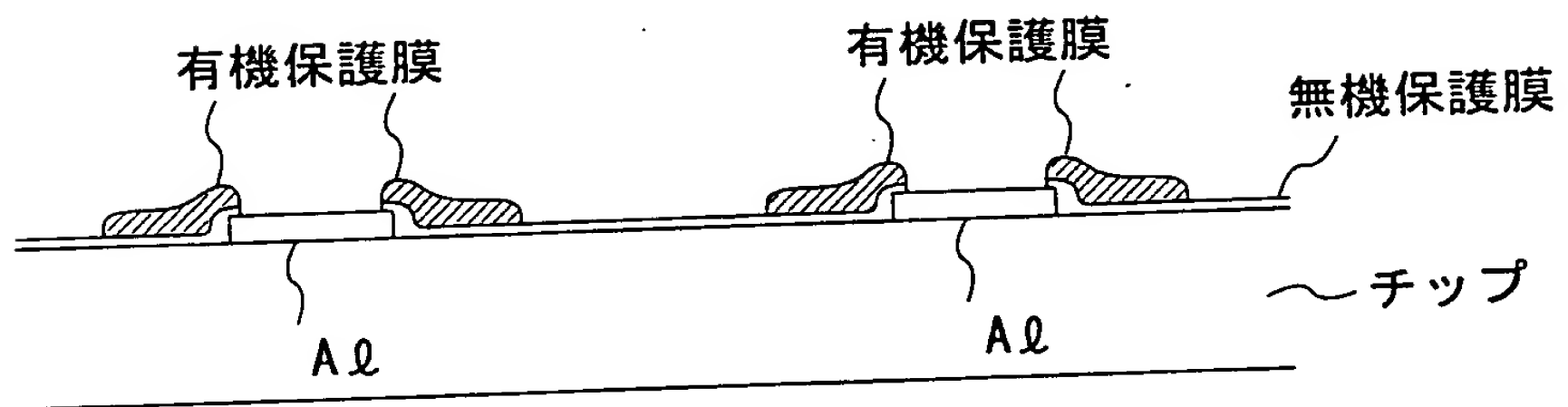


図33a



~~断面図~~ 図33b

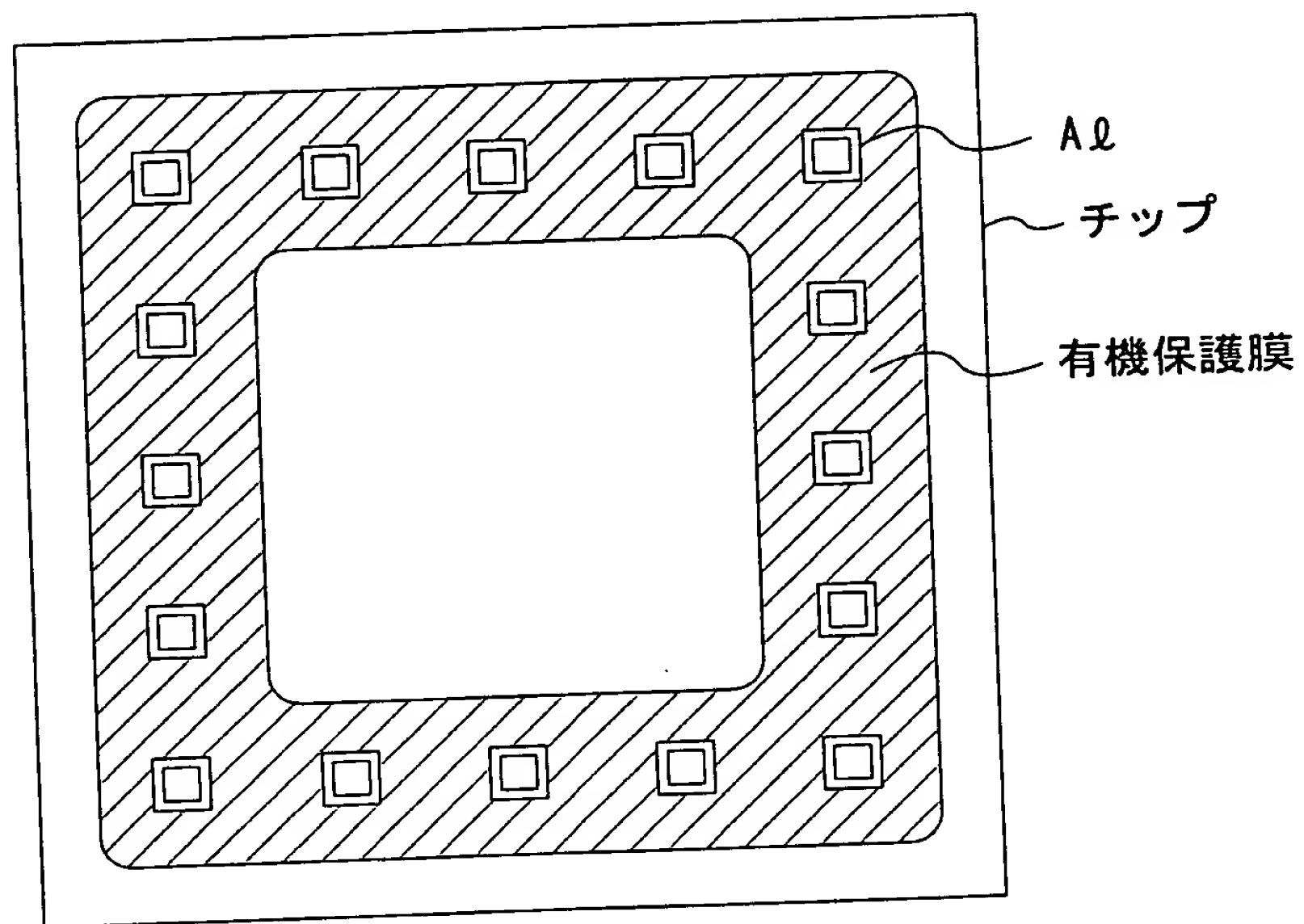


図34a

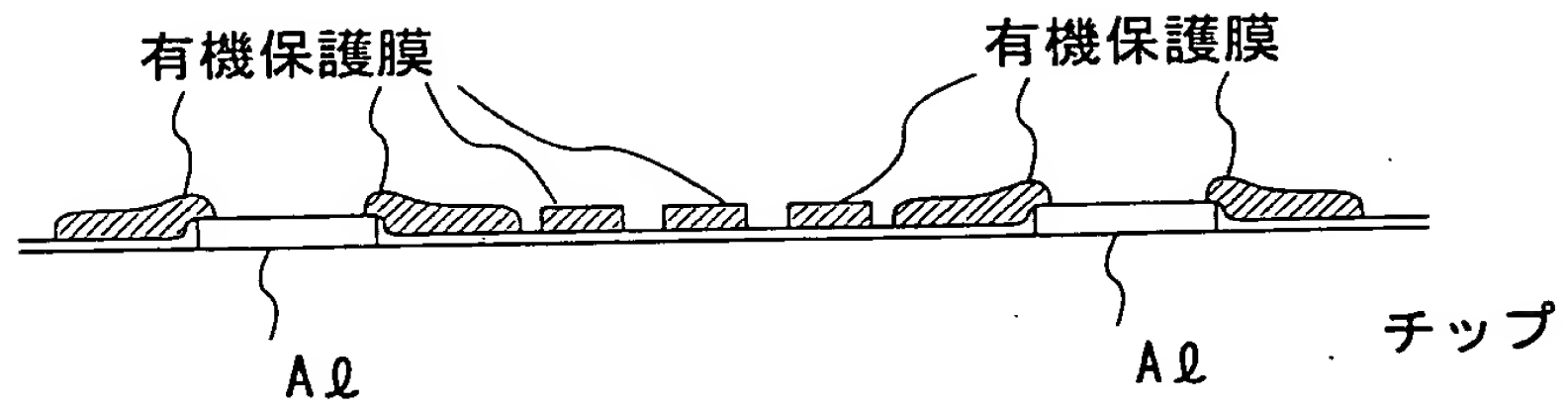


図34b

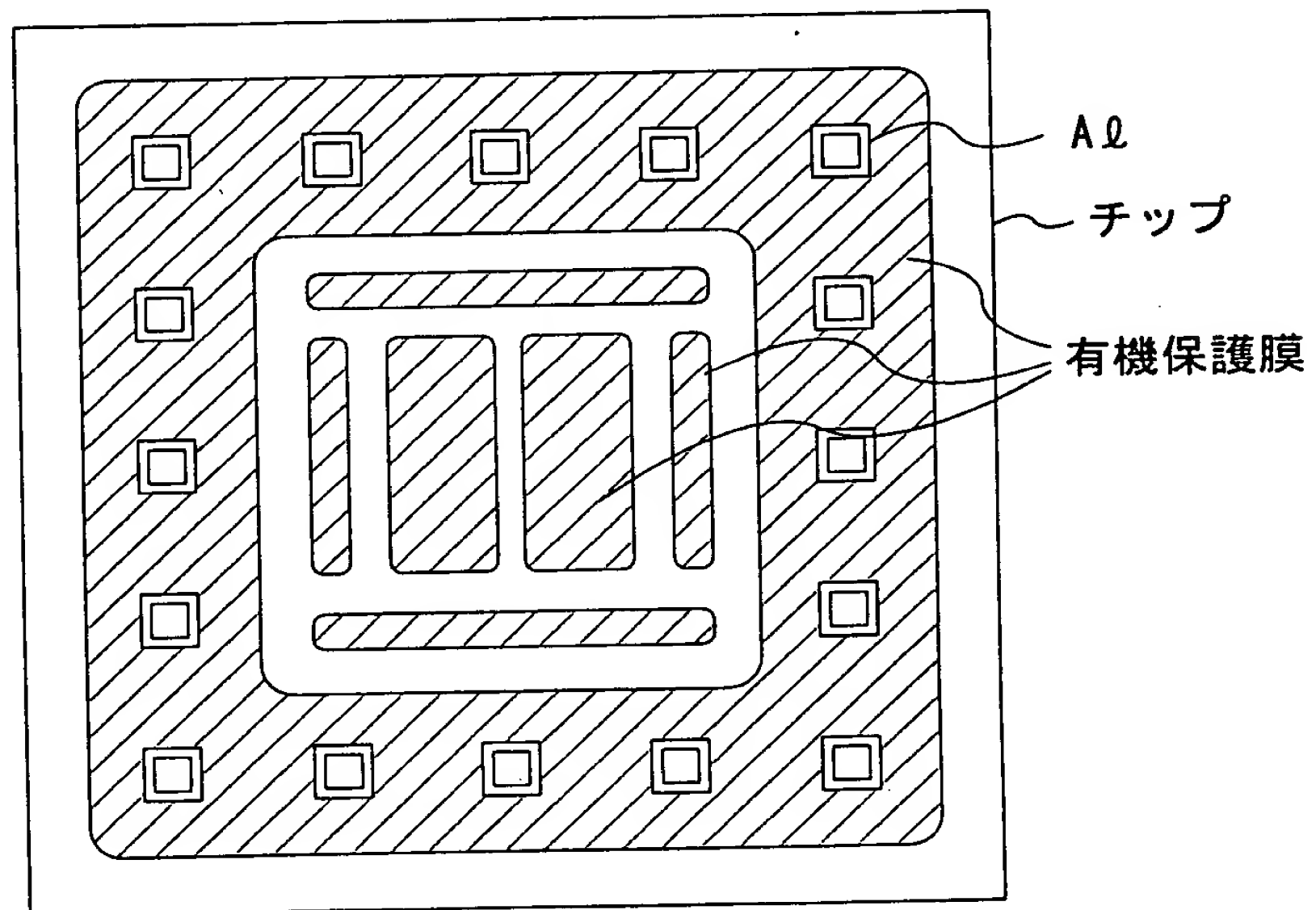
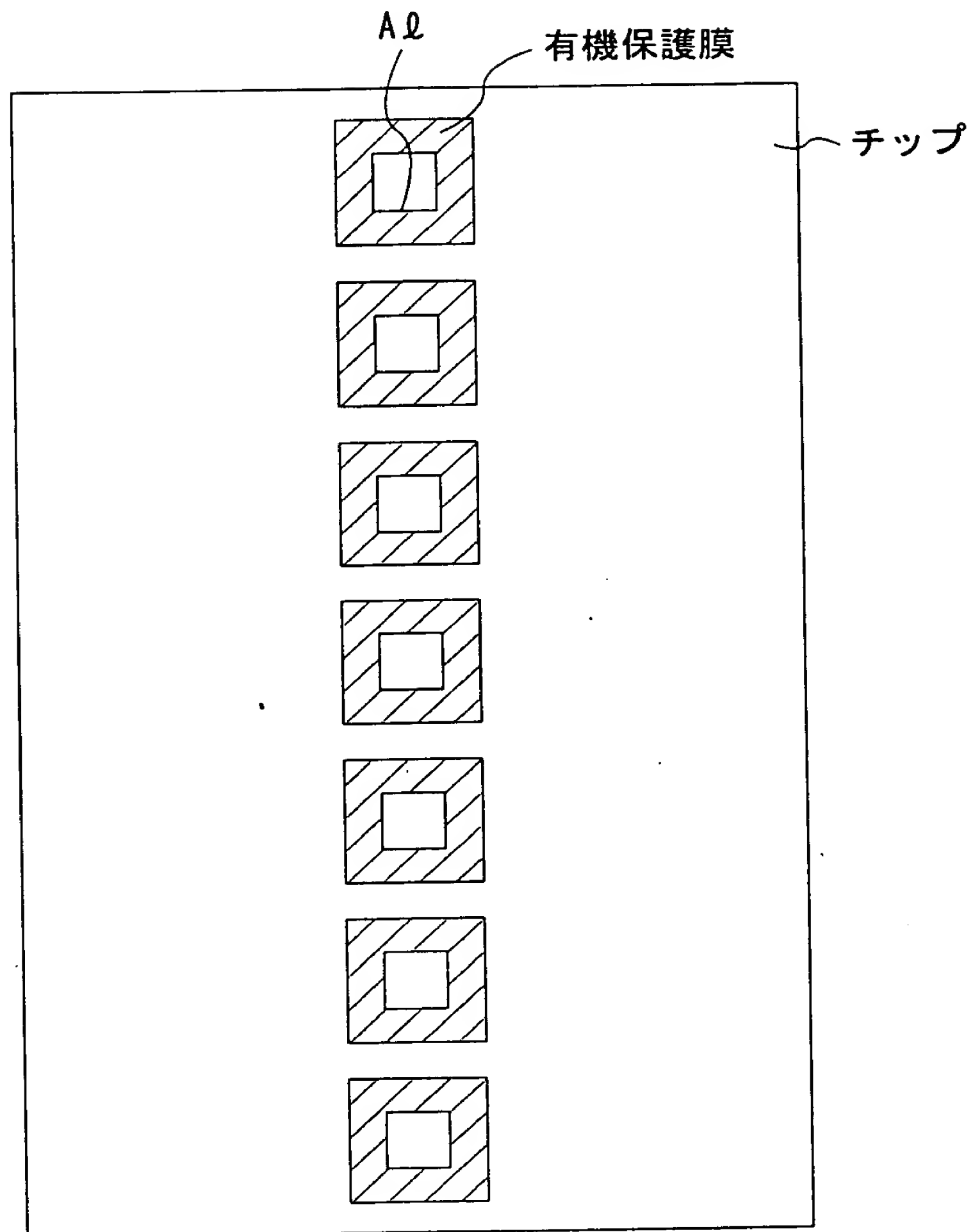
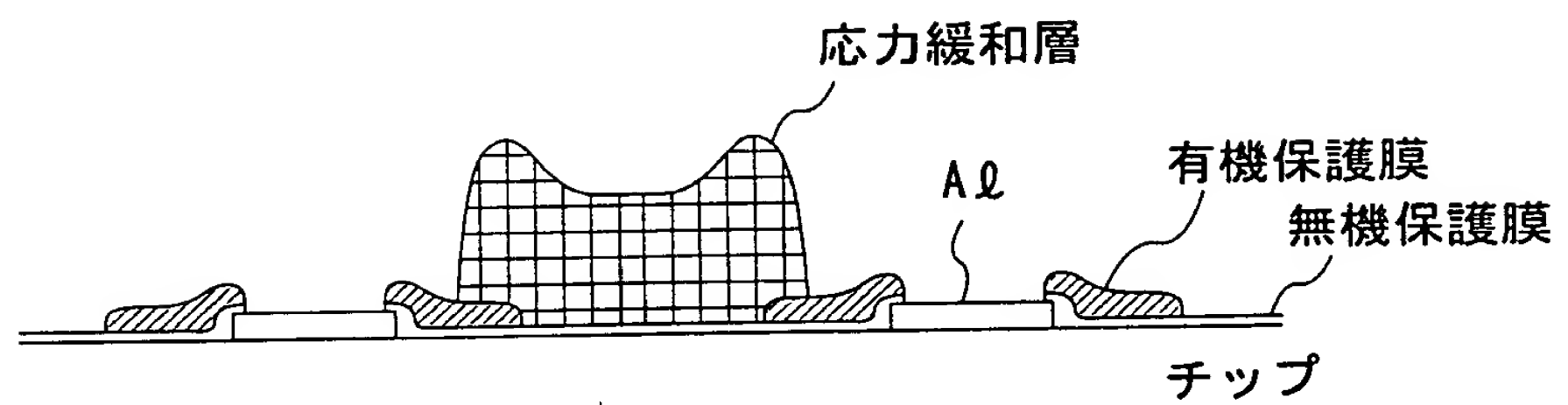


図35



~~上面図~~

図36



断面

図37

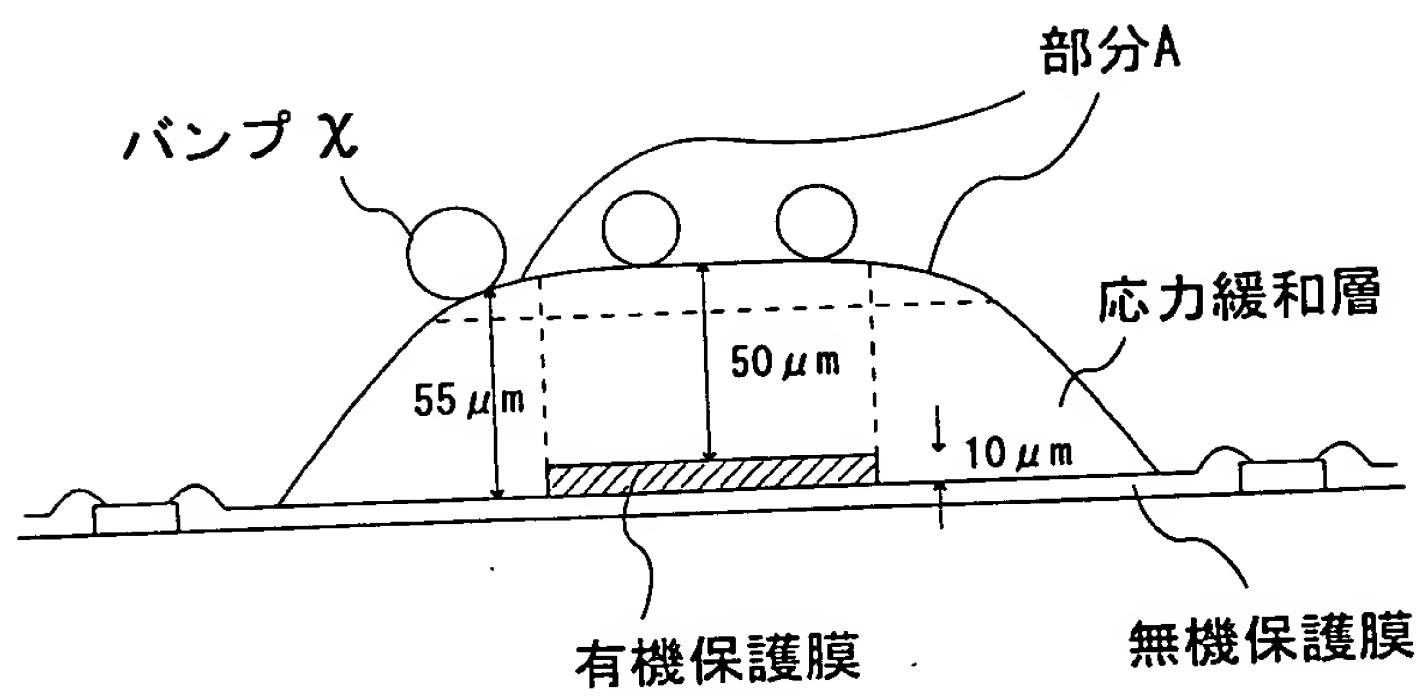
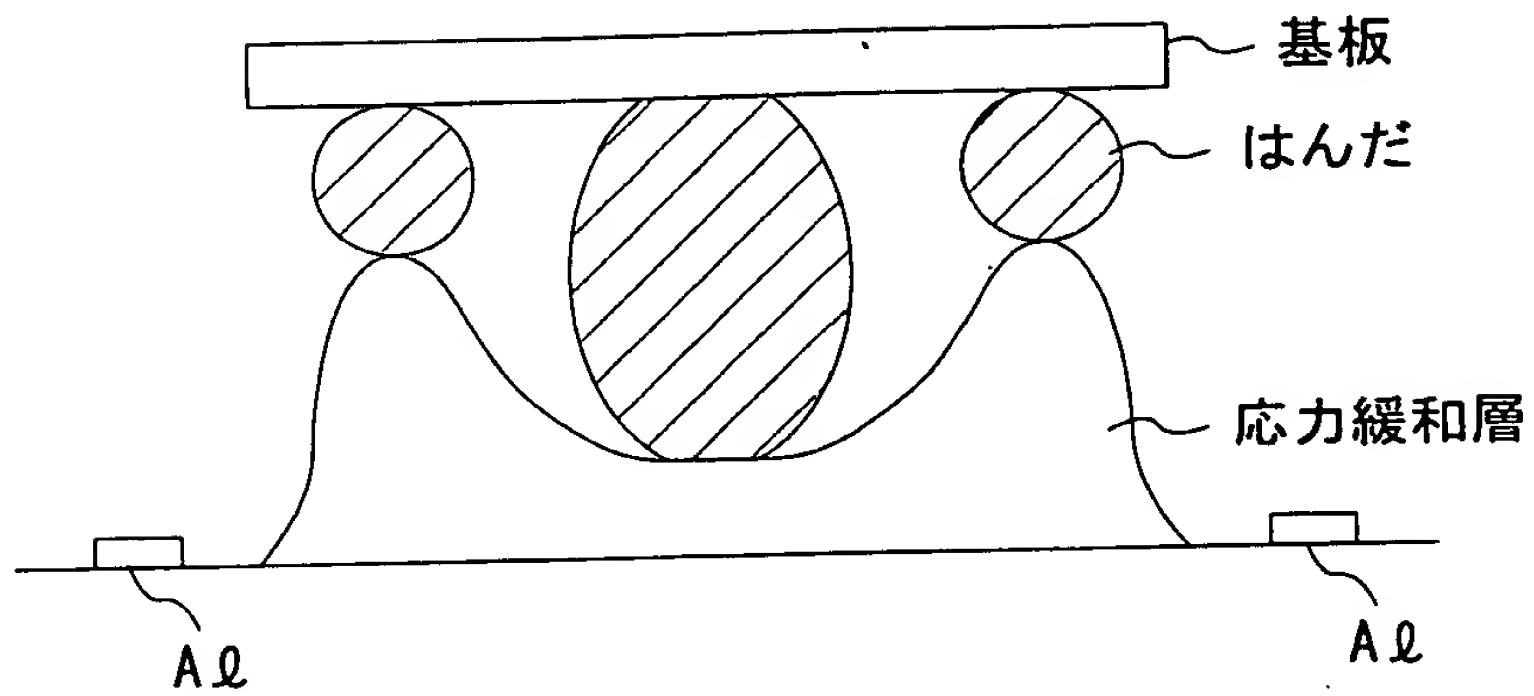


図38



~~図39~~

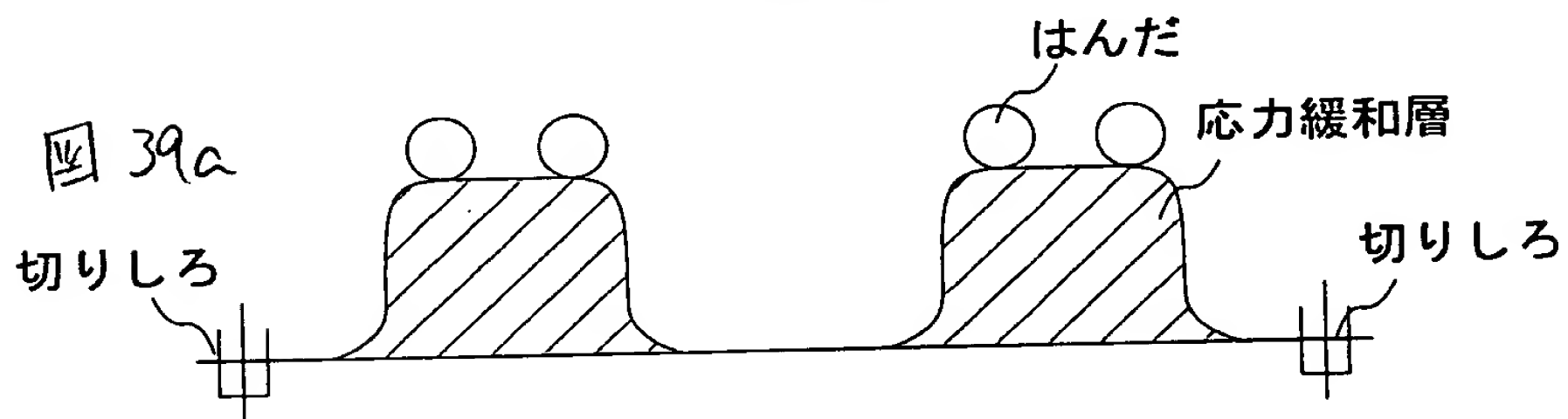


図39b

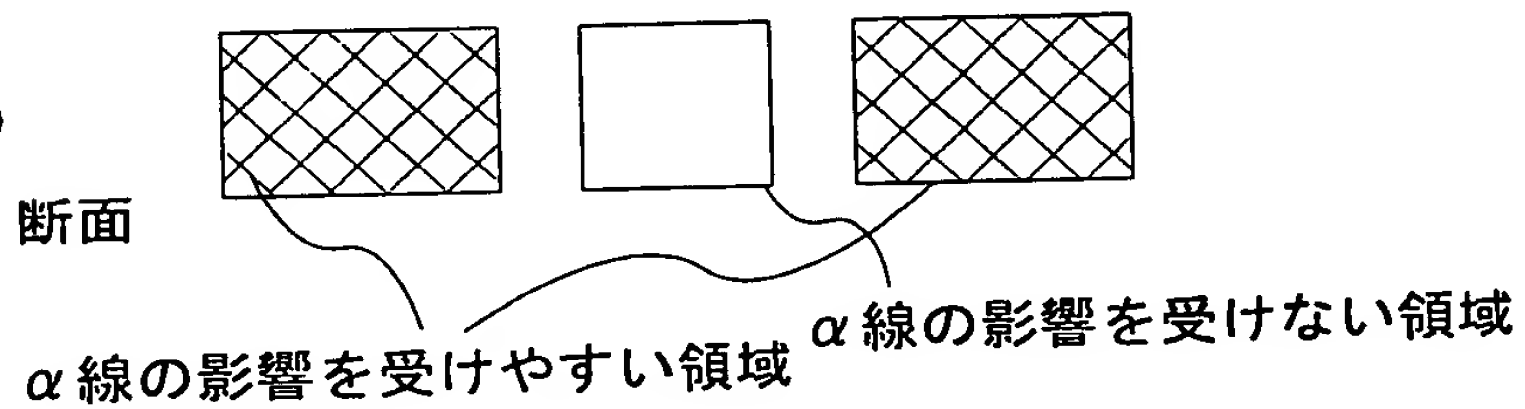


図39c

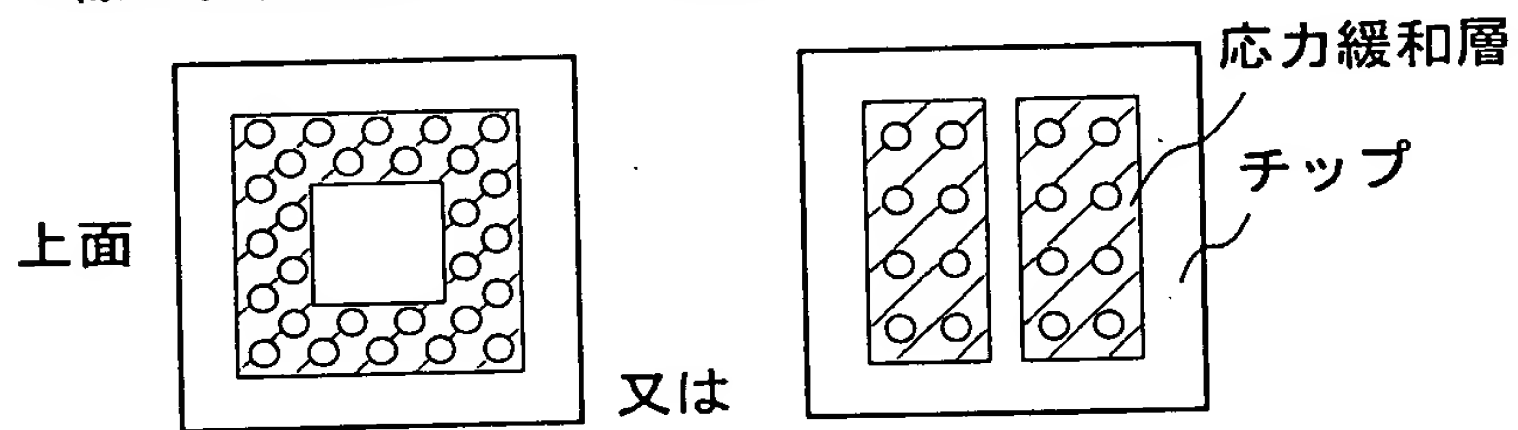
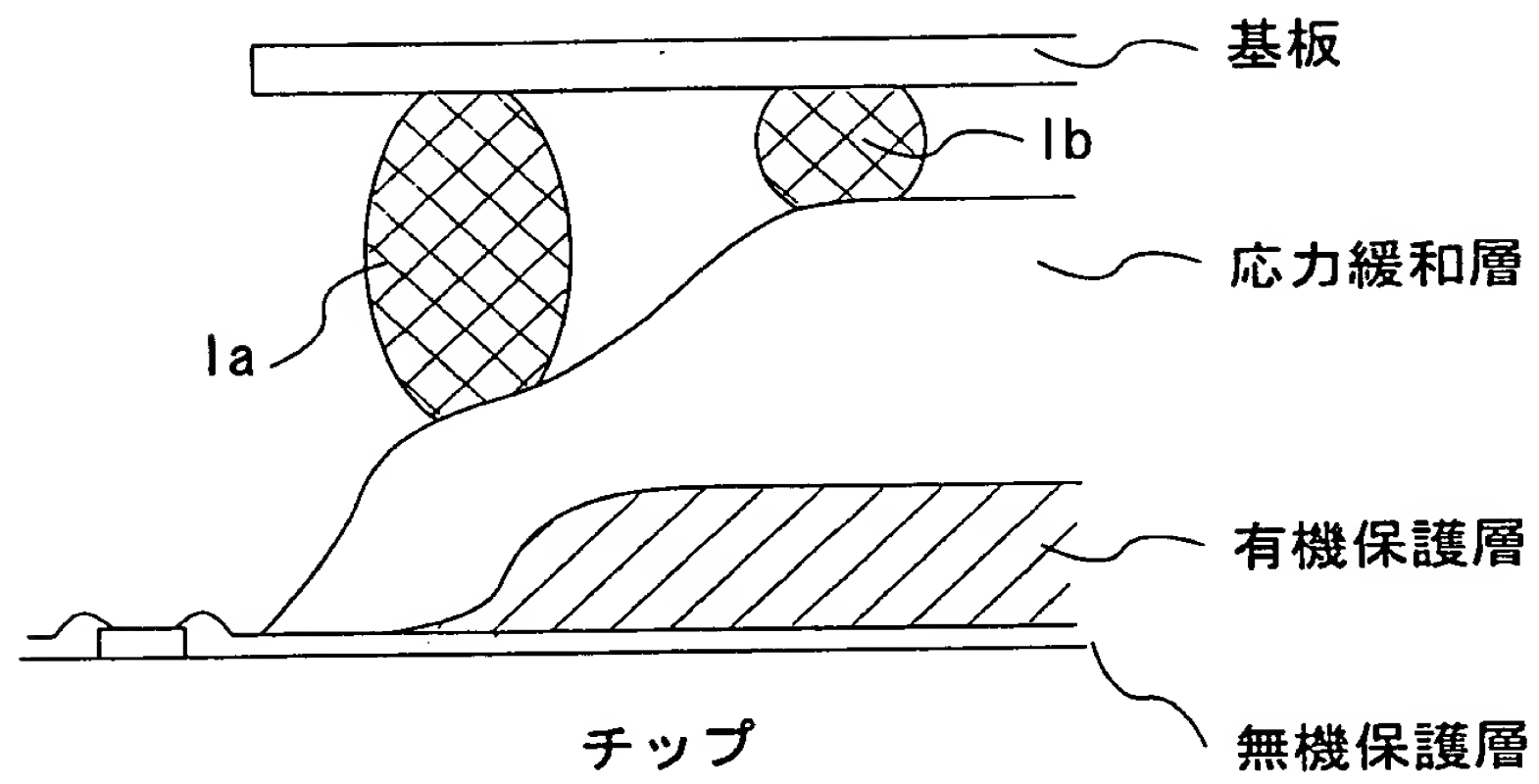


図40



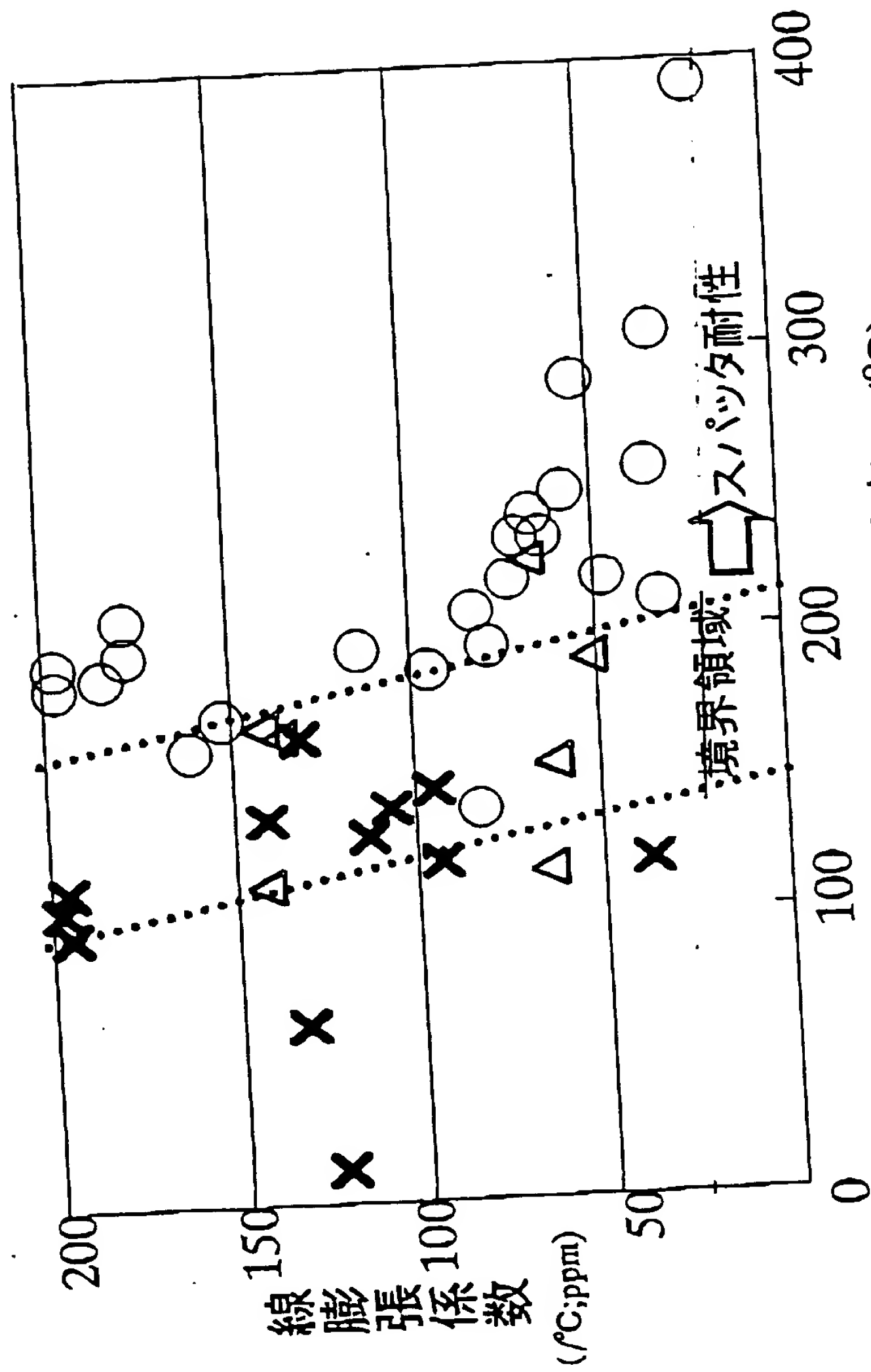


図41 応力緩和層候補材料の物性値とスパッタ耐性
(x; 亀裂発生、Δ; 皺発生、○; 異常無)